

工事設計書

令和2年度 横浜港新本牧地区岸壁 (-18m) (耐震) 築造工事

- ※ 知り得た情報は、関東地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないでください。
- ※ 「第三者への提供行為」とは、電子データのまま、あるいは紙に出力して等の手段に関わらず、ダウンロードを行った個人又は法人以外の他者による2次利用につながる一切の行為を指します。

総括表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工場製作原価					413,358,293	
直接工事費					1,777,825,490	
間接工事費	508,810,334 + 480,193,523				989,003,857	
共通仮設費(計)	418,353,996 + 86,895,065 + 3,561,273				508,810,334	
共通仮設費(積上)					418,353,996	
共通仮設費(率)	1,780,636,590 × 4.88%				86,895,065	
現場環境改善費	1,780,636,590 × 0.20%				3,561,273	
現場管理費	2,286,635,824 × 21.00% (19.28% +1.72%)				480,193,523	
工事原価	413,358,293 + 1,777,825,490 + 989,003,857				3,180,187,640	
一般管理費等	3,180,187,640 × 7.47% (7.47% × 1.00)				237,560,016	
契約保証費	3,180,187,640 × 0.04%				1,272,075	
その他調査費(測量業務)					2,641,977	
その他調査費(設計業務)					2,851,708	
工事価格	3,180,187,640 + 237,560,016 + 1,272,075 + 5,493,685				3,424,513,416	
消費税等相当額	3,424,513,416 × 10.00%				342,451,341	
請負工事費	3,424,513,416 + 342,451,341				3,766,964,757	

積算内訳表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
直接工事費					1,777,825,490	
直接工事費					1,777,825,490	
海上地盤改良工					15,969,218	
床掘工					15,969,218	
床掘					15,969,218	
1 床掘	粘土質土砂 N<10	m ³	13,722.00	1,119	15,354,918	
2 グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束		式	1.00	614,300	614,300	
基礎工					169,213,306	
基礎捨石工					169,213,306	
基礎捨石					111,118,392	
3 捨石投入	5~30kg/個 比重2.5以上	m ³	8,316.00	13,362	111,118,392	
捨石本均し					58,094,914	
4 捨石機械本均し	±5cm	m ²	3,079.00	18,466	56,856,814	
5 捨石均し船拘束		式	1.00	1,238,100	1,238,100	
本体工(セル式)					1,497,725,934	
鋼板セル・アーチ製作工					819,818,823	
鋼板セル製作工					669,283,417	
6 鋼材費(セル本体)		函	4.00	46,665,223	186,660,892	

積算内訳表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
7 その他材料費 (セル本体)		函	4.00	801,263	3,205,052	
8 その他材料費 (セル曲げ保持器)		基	1.00	45,159	45,159	
9 部材加工		函	4.00	28,065,242	112,260,968	
10 胴板陸揚げ・運搬・荷卸し		枚	120.00	11,240	1,348,800	
11 その他部材の陸上運搬・荷卸し		t	366.00	4,976	1,821,216	
12 鋼板セル製作		函	4.00	89,382,737	357,530,948	
13 鋼板セル現場運搬		式	1.00	3,816,400	3,816,400	
14 鋼板セル横持ち・仮置		日	4.00	319,087	1,276,348	
15 軌条設備費		式	1.00	1,317,634	1,317,634	
アーチ製作工					150,535,406	
16 鋼材費(アーチ本体)		枚	6.00	7,044,159	42,264,954	
17 その他材料費 (アーチ本体)		枚	6.00	87,946	527,676	
18 その他材料費 (アーチ曲げ保持器)		式	1.00	1,319,400	1,319,400	
19 部材加工		枚	6.00	3,301,351	19,808,106	
20 胴板陸揚・運搬・荷卸し		枚	36.00	11,240	404,640	
21 その他部材の陸上運搬・荷卸し		t	61.00	4,976	303,536	
22 アーチ製作		枚	6.00	14,127,029	84,762,174	
23 アーチ現場運搬		式	1.00	1,144,920	1,144,920	

積算内訳表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼板セル据付設備工					148,086,432	
据付装置組立・解体					6,100,262	
24 鋼板セル据付装置組立・解体		回	2.00	2,466,131	4,932,262	
25 鋼板セル用据付装置部品		式	1.00	1,168,000	1,168,000	
据付設備繕装・解体					127,341,990	
26 発動発電機等架台取付・撤去（鋼板セル）		セット	4.00	474,154	1,896,616	
27 発動発電機等設置・撤去（鋼板セル）		セット	4.00	193,398	773,592	
28 鋼板セル据付装置取付・取外		日	15.00	258,920	3,883,800	
29 キャブタイヤケーブル配線・撤去（鋼板セル）		m	180.00	963	173,340	
30 油圧ホース配管・撤去（鋼板セル）		m	1,332.00	1,101	1,466,532	
31 起重機船拘束	非航固定 鋼DE 1400t吊	日	31.00	2,124,900	65,871,900	
32 据付装置賃料		日	27.00	500,000	13,500,000	
33 発動発電機等賃料		日	28.50	180,260	5,137,410	
34 電気・油圧部品		式	1.00	6,158,800	6,158,800	
35 据付設備部材		式	1.00	28,480,000	28,480,000	
試運転					14,644,180	
36 鋼板セル据付試運転		日	2.00	7,322,090	14,644,180	
鋼板セル据付工					43,976,726	

積算内訳表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼板セル運搬据付					43,976,726	
37 鋼板セル据付		函	4.00	8,841,714	35,366,856	
38 中詰材漏洩防止シート水中展張	鋼板セル	函	4.00	318,000	1,272,000	
39 鋼板セル据付管理装置の設置・撤去		回	1.00	4,827,994	4,827,994	
40 鋼板セル据付管理装置運転		函	4.00	627,469	2,509,876	
鋼板セル中詰工					211,399,830	
鋼板セル中詰					211,399,830	
41 鋼板セル中詰材材料	砂岩ズリ 18kN/m3以上、シルト分20%未満	m ³	46,080.00	3,025	139,392,000	
42 中詰材投入(一次投入)		m ³	11,792.00	1,476	17,404,992	
43 中詰材投入(二次投入)		m ³	38,896.00	1,292	50,253,632	
44 鋼板セル中詰均し		m ²	1,881.00	1,426	2,682,306	
45 リクレーマ船拘束費		式	1.00	1,666,900	1,666,900	
アーク設置設備工					109,857,827	
設置装置組立・解体					7,987,262	
46 アーク設置装置組立・解体		回	1.00	3,957,262	3,957,262	
47 アーク用設置装置部品		式	1.00	4,030,000	4,030,000	
設置設備繕装・解体					83,354,553	
48 発動発電機等架台取付・撤去(アー ク)		セット	2.00	474,154	948,308	

積算内訳表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
49 発動発電機等設置・撤去（アーク）		セット	2.00	193,398	386,796	
50 アーク設置装置取付・取外		日	6.00	258,920	1,553,520	
51 キャブタイヤケーブル配線・撤去（アーク）		m	620.00	963	597,060	
52 油圧ホース配管・撤去（アーク）		m	229.00	1,101	252,129	
53 起重機船拘束	非航旋回 鋼DE1,600t吊	日	13.00	4,266,300	55,461,900	
54 設置装置賃料		日	11.00	450,000	4,950,000	
55 発動発電機等賃料		日	12.00	266,820	3,201,840	
56 電気・油圧部品		式	1.00	14,809,000	14,809,000	
57 据付設備部材		式	1.00	1,194,000	1,194,000	
試運転					12,945,460	
58 アーク設置試運転		日	1.00	12,945,460	12,945,460	
起重機船移動					5,570,552	
59 起重機船移動	起重機船 非航旋回1 鋼DE,600t吊富津ヤード～施工場所	回	2.00	2,785,276	5,570,552	
アーク設置工					64,208,174	
アーク積載台船積装・解体					15,539,382	
60 アーク積載台船積装・解体		回	2.00	7,769,691	15,539,382	
アーク積込					8,904,636	
61 アーク積込		枚	6.00	1,484,106	8,904,636	

積算内訳表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
アーク海上運搬					2,100,456	
62 アーク海上運搬	台船1,000 t 積 往路	回	12.00	175,038	2,100,456	
アーク設置					37,663,700	
63 アーク設置		枚	6.00	5,752,215	34,513,290	
64 中詰材漏洩防止シート水中展張	アーク	枚	6.00	110,000	660,000	
65 アーク設置管理装置の設置・撤去		回	1.00	1,429,958	1,429,958	
66 アーク設置管理装置運転		枚	6.00	176,742	1,060,452	
アーク中詰工					57,245,828	
アーク中詰					57,245,828	
67 アーク中詰材材料	砂岩ズリ 18kN/m3以上、シルト分20%未満	m ³	12,524.00	3,025	37,885,100	
68 中詰材投入		m ³	13,776.00	1,292	17,798,592	
69 アーク中詰均し		m ²	511.00	1,426	728,686	
70 リクレーマ船拘束費		式	1.00	833,450	833,450	
中詰蓋用石籠製作・据付					41,673,606	
石籠製作(1)					19,771,020	
71 石籠製作	4.0m×1.5m×0.5m	個	246.00	80,370	19,771,020	
石籠製作(2)					2,516,400	
72 石籠製作	2.0m×1.0m×0.5m	個	60.00	41,940	2,516,400	

積算内訳表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土のう製作					5,242,664	
73 土のう製作	62×48cm	袋	11,014.00	476	5,242,664	
石籠・土のう積込運搬					3,104,603	
74 石籠積込(1)	4.0m×1.5m×0.5m	個	246.00	5,956	1,465,176	
75 石籠積込(2)	2.0m×1.0m×0.5m	個	60.00	4,615	276,900	
76 土のう積込	1個当り50袋	個	221.00	4,615	1,019,915	
77 石籠・土のう運搬		回	1.00	342,612	342,612	
石籠据付(1)					5,104,746	
78 石籠据付	4.0m×1.5m×0.5m	個	246.00	20,751	5,104,746	
石籠据付(2)					953,280	
79 石籠据付	2.0m×1.0m×0.5m	個	60.00	15,888	953,280	
土のう陸揚設置					4,980,893	
80 土のう陸揚	1個当り50袋	個	221.00	11,823	2,612,883	
81 土のう設置		袋	11,014.00	215	2,368,010	
継手処理工					1,458,688	
継手処理					1,458,688	
82 継手内膨張モルタル注入		m	296.00	4,928	1,458,688	
付属工					57,491,881	

積算内訳表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
防食工					57,491,881	
電気防食(1)					13,756,969	
83 取付金具製作	3.0A陽極10年型	組	139.00	1,050	145,950	
84 取付金具取付	3.0A陽極10年型	組	139.00	1,600	222,400	
85 陽極取付	3.0A陽極10年型	個	139.00	96,321	13,388,619	
電気防食(2)					43,734,912	
86 取付金具製作	3.0A陽極50年型	組	128.00	1,050	134,400	
87 取付金具取付	3.0A陽極50年型	組	128.00	1,600	204,800	
88 陽極取付	3.0A陽極50年型	個	128.00	339,029	43,395,712	
仮設工					37,425,151	
ヤード整備					23,986,890	
敷鉄板					23,986,890	
89 敷鉄板買料	22×1.524×6.096	枚	1,136.00	17,910	20,345,760	
90 敷鉄板設置・撤去	22×1.524×6.096	m ²	10,554.00	345	3,641,130	
作業架台据付					13,438,261	
作業架台据付					13,438,261	
91 鋼板セル定盤(アーク兼用)据付		基	2.00	530,552	1,061,104	
92 鋼板セル曲台据付		基	2.00	511,310	1,022,620	

積算内訳表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
93 改造材料費		式	1.00	65,486	65,486	
94 鋼板セル曲台改造		基	2.00	44,608	89,216	
95 鋼板セルブロック仮置架台据付		基	10.00	257,137	2,571,370	
96 アーク仮置架台据付		基	8.00	234,929	1,879,432	
97 大組台据付		基	1.00	273,415	273,415	
98 軌条材料費		式	1.00	260,496	260,496	
99 軌条敷設		m	108.00	3,615	390,420	
100 軌条整正		回	2.00	283,756	567,512	
101 軌条基礎構築		m ³	139.00	7,052	980,228	
102 【施工パッケージ】均しコンクリート型枠		m ²	118.00	4,204	496,072	
103 【施工パッケージ】均しコンクリート打設	18N-8-25	m ³	30.00	15,770	473,100	
104 【施工パッケージ】基礎コンクリート型枠		m ²	200.00	8,260	1,652,000	
105 【施工パッケージ】基礎コンクリート打設	21N-8-25 W/C65%	m ³	97.00	17,070	1,655,790	
共通仮設費(積上)					418,353,996	
共通仮設					418,353,996	
共通仮設費					418,353,996	
回航・えい航費					249,211,510	
回航(1)					122,531,724	

積算内訳表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
106 回航費	起重機船 非航固定1,400t吊 神戸港～木更津港 1隻 往復2回	回	4.00	30,632,931	122,531,724	
回航(2)					113,758,570	
107 回航費	起重機船 非航旋回1,600t吊 神戸港～木更津港 1隻 往復1回	回	2.00	56,879,285	113,758,570	
えい航(1)					644,616	
108 えい航費	グラブ浚渫船 5m3 横須賀港～横浜港 1隻 往復 1回	回	2.00	322,308	644,616	
えい航(2)					791,784	
109 えい航費	起重機船 非航固定300t吊 横浜港～木更津港 1 隻 往復1回	回	2.00	395,892	791,784	
えい航(3)					224,856	
110 えい航費	台船 鋼2,000t積 横浜港～木更津港 1隻 復路1 回	回	1.00	224,856	224,856	
えい航(4)					11,259,960	
111 えい航費	リクレーマ船 3,200PS型 千葉港～横浜港 1隻 往復3回	回	6.00	1,876,660	11,259,960	
運搬費					162,809,400	
建設機械器具等運搬(1)					34,876,000	
112 分解組立運搬	クローラクレーン 500t吊	回	2.00	17,438,000	34,876,000	
建設機械器具等運搬(2)					12,052,000	
113 分解組立運搬	クローラクレーン 350t吊	回	1.00	12,052,000	12,052,000	
建設機械器具等運搬(3)					94,900,000	
114 分解組立運搬	多軸式特殊台車(自走式,6軸,245t積)1組(2台)	回	13.00	7,300,000	94,900,000	

積算内訳表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
製作治具等運搬					2,397,000	
115 作業架台運搬		式	1.00	2,111,400	2,111,400	
116 その他治具運搬		式	1.00	219,300	219,300	
117 設置用吊治具運搬・仮置		式	1.00	66,300	66,300	
仮設材等運搬					18,584,400	
118 仮設材等運搬	敷鉄板	式	1.00	18,584,400	18,584,400	
事業損失防止施設費					2,811,100	
水質汚濁防止枠					2,811,100	
119 汚濁防止枠設置	14m×14m	基	1.00	930,000	930,000	
120 汚濁防止枠撤去	14m×14m	基	1.00	820,000	820,000	
121 汚濁防止枠損料等		式	1.00	1,061,100	1,061,100	
役務費					1,309,404	
港湾施設使用料					1,309,404	
122 港湾施設使用料		式	1.00	1,309,404	1,309,404	
技術管理費					2,207,000	
技術管理費(1)					504,000	
123 超音波探傷試験	セル	式	1.00	504,000	504,000	
技術管理費(2)					1,703,000	

積算内訳表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
124 放射線透過試験	セル・アーク	式	1.00	1,703,000	1,703,000	
水雷・傷害等保険料					5,582	
水雷保険料					5,582	
125 水雷保険料	グラブ浚渫船	式	1.00	5,582	5,582	

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号: 1
 名称: 床掘 粘土質土砂 N<10 1日当り (1114m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 5.0m ³	日	1.00	1,068,590.00	1,068,590	8.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 600PS型	日	1.00	172,358.00	172,358	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,240,948.00	6,204		
合 計	作業能力: 1,114.00m ³			1,119.00	1,247,152		

番号: 2
 名称: グラブ浚渫船(普通地盤用)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
グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 5.0m ³	日	1.00	496,800.00	496,800	供用	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 600PS型	日	1.00	117,500.00	117,500	供用	
合 計	作業能力: 1.00式			614,300.00	614,300		

番号: 3
 名称: 捨石投入 5~30kg/個 比重2.5以上 1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基礎捨石	5~30kg/個	m ³	1,300.00	10,100.00	13,130,000		
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	0.96	156,920.00	150,643	8H	
施工管理システム	ICT基礎工(捨石投入)	日	0.96	16,302.00	15,649		
雑材料	全体の%	%	0.50	13,296,292.00	66,481		
合 計	作業能力: 1,000.00m ³			13,362.00	13,362,773		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：4

名称：捨石機械本均し ±5cm

1日当り (163.2m²)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
捨石均し船	1000PS型	日	1.00	2,362,158.00	2,362,158	6.00H / 10H	
揚錨船	鋼D 15t吊	日	1.00	479,644.00	479,644	8H	
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	1.00	156,920.00	156,920	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,998,722.00	14,993		
合 計	作業能力：163.20m ²			18,466.00	3,013,715		

番号：5

名称：捨石均し船拘束

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
捨石均し船	1000PS型	日	1.00	984,400.00	984,400	供用	
揚錨船	鋼D 15t吊	日	1.00	253,700.00	253,700	供用	
合 計	作業能力：1.00式			1,238,100.00	1,238,100		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：6

名称：鋼材費(セル本体)

1函

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
胴板	PL16mm SM490A	式	1.000	33,975,965.00	33,975,965		
ブロック継手	L-150×90×9	式	1.000	455,686.00	455,686		
頭部補強板	PL9mm	式	1.000	738,461.00	738,461		
先端補強板	PL9mm	式	1.000	354,186.00	354,186		
頭部吊り金具	PL22mm SM490A	式	1.000	60,023.00	60,023		
縦リブ	PL19mm	式	1.000	2,830,133.00	2,830,133		
円周リブ(上2段)	PL16mm	式	1.000	763,612.00	763,612		
円周リブ継板	PL16mm	式	1.000	57,548.00	57,548		
裏当金	FB50×9	式	1.000	102,684.00	102,684		
円周リブフランジ(上2段)	PL22mm	式	1.000	602,872.00	602,872		
円周リブフランジ継板	PL22mm	式	1.000	46,338.00	46,338		
円周リブ(下2段)	PL25mm	式	1.000	2,043,544.00	2,043,544		
円周リブ継板(下2段)	PL25mm	式	1.000	155,328.00	155,328		
円周リブフランジ(下2段)	PL32mm	式	1.000	1,825,195.00	1,825,195		
円周リブフランジ継板	PL32mm	式	1.000	142,862.00	142,862		
ベースプレート	PL22mm	式	1.000	84,991.00	84,991		
アーク継手金物	L-140×70×25 SM490A	式	1.000	1,588,281.00	1,588,281		
アーク継手金物補強板	FB25×6	式	1.000	61,840.00	61,840		
アーク継手裏補強板	PL9mm	式	1.000	435,026.00	435,026		
頭部吊り補強板	PL19mm SM490A	式	1.000	50,253.00	50,253		
吊り補強板(上記以外)	PL12mm	式	1.000	72,530.00	72,530		
横持設備上補強材	PL16mm	式	1.000	141,122.00	141,122		
ジャッキアップ補強材	PL22mm	式	1.000	40,876.00	40,876		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
平鋼	FB50×4.5	式	1.000	35,867.00	35,867		
合 計	作業能力：1.00函			46,665,223.00	46,665,223		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：7

名称：その他材料費（セル本体）

1函

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防砂ラバー	130×10	m	88.400	2,170.00	191,828		
スタッドボルト	M12×40	本	296.000	106.00	31,376		
ナット	M12	個	296.000	3.30	976		
スプリングワッシャー	M12	枚	296.000	2.20	651		
ブロック継手ボルト	M20×60	本	1,250.000	35.10	43,875		
ナット	M20	個	1,250.000	11.20	14,000		
ウェルトボルト	M12×35	本	320.000	37.00	11,840		
ナット	M12	個	320.000	3.30	1,056		
角座金	M12	枚	320.000	8.20	2,624		
中詰材漏洩防止シート材料費		m ²	350.350	690.00	241,741		
シート固縛用	PIPE 40A	t	0.195	145,828.00	28,436		
穴あけ加工エキストラ	t ≤ 12 25 < φ ≤ 36	箇所	150.000	120.00	18,000		
穴開け	t ≤ 50mm 直径φ36mm超 □ ≤ 300mm 36 < φ ≤ 300	箇所	15.000	300.00	4,500		
ひも付き切板	PL100×9	枚	30.000	300.00	9,000		
ひも付き切板	PL100×12	枚	105.000	300.00	31,500		
ひも付き切板	PL200×12	t	1.140	149,000.00	169,860		
合 計	作業能力：1.00函			801,263.00	801,263		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：8

名称：その他材料費（セル曲げ保持器）

1基

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボルト	M24×60	本	210.000	54.30	11,403		
ナット	M24	個	210.000	25.40	5,334		
ボルト	M36×70	本	15.000	308.00	4,620		
ナット	M36	個	15.000	126.00	1,890		
ボルト	M30×65	本	120.000	124.00	14,880		
ナット	M30	個	120.000	58.60	7,032		
合 計	作業能力：1.00基			45,159.00	45,159		

番号：9

名称：部材加工

1函

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
部材加工	鋼板セル (333t)	函	1.000	28,065,242.00	28,065,242		
合 計	作業能力：1.00函			28,065,242.00	28,065,242		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：10
 名称：胴板陸揚げ・運搬・荷卸し 60枚

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラークレーン	350t吊	日	1.00	239,926.00	239,926	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【長割り有り】	日	1.00	38,400.00	38,400	8H	
トレーラ	20t積	日	3.00	66,914.00	200,742	6.30H / 8H	
とび工	千葉	人	4.00	27,700.00	110,800		
普通作業員	千葉	人	4.00	20,300.00	81,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	671,068.00	3,355		
合 計	作業能力：60.00枚			11,240.00	674,423		

番号：11
 名称：その他部材の陸上運搬・荷卸し 100 t

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運搬費		式	1.00	435,000.00	435,000		
とび工	千葉	人	0.71	27,700.00	19,667		
普通作業員	千葉	人	1.40	20,300.00	28,420		
ラフテレーンクレーン【油圧伸縮ジブ型】	4.9t吊【長割り無し】	日	0.36	40,500.00	14,580		
合 計	作業能力：100.00 t			4,976.00	497,667		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：12

名称：鋼板セル製作

1函

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)	500t吊	日	42.50	393,220.00	16,711,850	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	500t吊	日	23.00	393,220.00	9,044,060	8H	
クローラクレーン	350t吊	日	11.50	239,926.00	2,759,149	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【長割り有り】	日	16.80	38,400.00	645,120	8H	
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	16.80	38,478.00	646,430	5.80H / 8H	
高所作業車	27m	日	23.00	71,662.00	1,648,226	8H	
副資材費(セル)	鋼材費(鋼板セル)の9%(板厚13mm以上)	式	1.00	4,199,870.00	4,199,870		
世話役	千葉	人	79.70	24,000.00	1,912,800		
溶接工	千葉	人	399.00	28,500.00	11,371,500		
鉄骨工	千葉	人	219.50	25,000.00	5,487,500		
とび工	千葉	人	300.10	27,700.00	8,312,770		
普通作業員	千葉	人	159.60	20,300.00	3,239,880		
中詰材漏洩防止シート	施工手間	函	1.00	357,000.00	357,000		
機械器具損料	労務費の%	%	22.00	30,324,450.00	6,671,379		
電力費	労務費の%	%	54.00	30,324,450.00	16,375,203		
合 計	作業能力：1.00函			89,382,737.00	89,382,737		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：13

名称：鋼板セル現場運搬

1式

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
多軸式特殊台車（運転）	6軸車 245 t 積×2台(1組)	日	2.80	940,000.00	2,632,000		
多軸式特殊台車（拘束）	6軸車 245 t 積×2台(1組)	日	1.80	658,000.00	1,184,400		
合 計	作業能力：1.00式			3,816,400.00	3,816,400		

番号：14

名称：鋼板セル横持ち・仮置

1日

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役	千葉	人	1.00	24,000.00	24,000		
とび工	千葉	人	4.00	27,700.00	110,800		
普通作業員	千葉	人	9.00	20,300.00	182,700		
雑材料	労務費の%	%	0.50	317,500.00	1,587		
合 計	作業能力：1.00日			319,087.00	319,087		

番号：15

名称：軌条設備費

1式

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼桁横取装置油圧ジャッキ式	1,270KN(130t)	日	28.00	41,700.00	1,167,600		
発動発電機	100kVA【長割り無し】	日	7.00	11,297.00	79,079	8H	
油圧ジャッキ [手動式]	981kN(100t) 150~200m	日	56.00	1,150.00	64,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,311,079.00	6,555		
合 計	作業能力：1.00式			1,317,634.00	1,317,634		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：16

名称：鋼材費(アーク本体)

1枚

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
胴板	PL16mm	式	1.000	5,666,269.00	5,666,269		
頭部補強板	PL9mm	式	1.000	131,696.00	131,696		
先端補強板	PL9mm	式	1.000	63,123.00	63,123		
縦リブ	PL19mm	式	1.000	720,693.00	720,693		
円周リブ	PL19mm	式	1.000	304,098.00	304,098		
吊り補強板(1段目)	PL12mm	式	1.000	7,253.00	7,253		
吊り補強板(上記以外)	PL12mm	式	1.000	18,132.00	18,132		
アークフランジ	PL25mm SM490A	式	1.000	128,993.00	128,993		
平鋼	FB50×3.0	式	1.000	3,902.00	3,902		
合 計	作業能力：1.00枚			7,044,159.00	7,044,159		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：17
 名称：その他材料費（アーク本体） 1枚

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ナット	M12	個	60.000	3.30	198		
ウェルトボルト	M12×35	本	60.000	37.00	2,220		
角座金	M12	枚	60.000	8.20	492		
中詰材漏洩防止シート材料費		m ²	63.700	690.00	43,953		
シート固縛用	PIPE 40A	t	0.029	145,828.00	4,229		
ひも付き切板（ガセットPL）	PL290×19×859	t	0.190	169,000.00	32,110		
ひも付き切板（取付PL）	PL350×16×100	t	0.026	149,000.00	3,874		
穴あけ加工エキストラ	12<t≤25・25<φ≤36	箇所	6.000	145.00	870		
合 計	作業能力：1.00枚			87,946.00	87,946		

番号：18
 名称：その他材料費（アーク曲げ保持器） 1式

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
タイロッド	D32 L=10.8m	本	18.00	73,300.00	1,319,400		
合 計	作業能力：1.00式			1,319,400.00	1,319,400		

番号：19
 名称：部材加工 1枚

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
部材加工	アーク (54.005t) 1枚	式	1.000	3,301,351.00	3,301,351		
合 計	作業能力：1.00枚			3,301,351.00	3,301,351		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：20
 名称：胴板陸揚・運搬・荷卸し 60枚

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラークレーン	350t吊	日	1.00	239,926.00	239,926	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【長割り有り】	日	1.00	38,400.00	38,400	8H	
トレーラ	20t積	日	3.00	66,914.00	200,742	6.30H / 8H	
とび工	千葉	人	4.00	27,700.00	110,800		
普通作業員	千葉	人	4.00	20,300.00	81,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	671,068.00	3,355		
合 計	作業能力：60.00枚			11,240.00	674,423		

番号：21
 名称：その他部材の陸上運搬・荷卸し 100 t

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運搬費		式	1.00	435,000.00	435,000		
とび工	千葉	人	0.71	27,700.00	19,667		
普通作業員	千葉	人	1.40	20,300.00	28,420		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	4.9t吊【長割り無し】	日	0.36	40,500.00	14,580		
合 計	作業能力：100.00 t			4,976.00	497,667		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：22

名称：アーク製作

1枚

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラークレーン(油圧駆動式)	500t吊	日	9.80	393,220.00	3,853,556	8H	
クローラークレーン	350t吊	日	9.80	239,926.00	2,351,274	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【長割り有り】	日	4.90	38,400.00	188,160	8H	
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	4.90	38,478.00	188,542	5.80H / 8H	
副資材費(アーク)	鋼材費(アーク本体)の7%	式	1.00	493,091.00	493,091		
世話役	千葉	人	10.50	24,000.00	252,000		
溶接工	千葉	人	42.10	28,500.00	1,199,850		
鉄骨工	千葉	人	46.40	25,000.00	1,160,000		
とび工	千葉	人	36.30	27,700.00	1,005,510		
普通作業員	千葉	人	27.40	20,300.00	556,220		
中詰材漏洩防止シート	施工手間	枚	1.00	166,000.00	166,000		
機械器具損料	労務費の%	%	16.00	4,173,580.00	667,772		
電力費	労務費の%	%	49.00	4,173,580.00	2,045,054		
合 計	作業能力：1.00枚			14,127,029.00	14,127,029		

番号：23

名称：アーク現場運搬

1式

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
多軸式特殊台車(アーク)	6軸車 245 t 積×2台(1組)	式	1.00	1,144,920.00	1,144,920		
合 計	作業能力：1.00式			1,144,920.00	1,144,920		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：24
 名称：鋼板セル据付装置組立・解体 1回

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)45t吊【長割り無し】	日	3.00	88,500.00	265,500	8H	
フォークリフト	5t級【長割り無し】	日	3.00	34,211.00	102,633	8H	
溶接機	手動 D300A	日	2.00	4,249.00	8,498		
油圧チャック	700KN級	日	60.00	25,000.00	1,500,000	8H	
世話役	千葉	人	3.00	24,000.00	72,000		
とび工	千葉	人	3.00	27,700.00	83,100		
溶接工	千葉	人	2.00	28,500.00	57,000		
設備機械工	千葉	人	8.00	23,000.00	184,000		
電工	千葉	人	1.00	23,400.00	23,400		
特殊作業員	千葉	人	2.00	24,100.00	48,200		
普通作業員	千葉	人	6.00	20,300.00	121,800		
合 計	作業能力：1.00回			2,466,131.00	2,466,131		

番号：25
 名称：鋼板セル用据付装置部品 1式

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボルトナット(SW、NUT付)	M39×120L	組	160.00	6,000.00	960,000		
ワンタッチカブラ		組	8.00	26,000.00	208,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,168,000.00	1,168,000		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：26

名称：発動発電機等架台取付・撤去（鋼板セル）

1セット

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)45t吊【長割り無し】	日	0.50	88,500.00	44,250	8H	
形鋼	L65×65×6	t	0.95	79,000.00	75,050		
溶接機	手動 D300A	日	9.00	4,249.00	38,241		
溶接工	千葉	人	9.00	28,500.00	256,500		
普通作業員	千葉	人	2.00	20,300.00	40,600		
雑材料	形鋼の%	%	26.00	75,050.00	19,513		
合 計	作業能力：1.00セット			474,154.00	474,154		

番号：27

名称：発動発電機等設置・撤去（鋼板セル）

1セット

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【長割り無し】	日	0.23	52,500.00	12,075	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)45t吊【長割り無し】	日	0.44	88,500.00	38,940	8H	
溶接機	手動 D300A	日	0.37	4,249.00	1,572		
世話役	千葉	人	0.37	24,000.00	8,880		
とび工	千葉	人	2.25	27,700.00	62,325		
溶接工	千葉	人	0.37	28,500.00	10,545		
電工	千葉	人	0.75	23,400.00	17,550		
特殊作業員	千葉	人	0.75	24,100.00	18,075		
普通作業員	千葉	人	1.12	20,300.00	22,736		
雑材料	労務費の%	%	0.50	140,111.00	700		
合 計	作業能力：1.00セット			193,398.00	193,398		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：28

名称：鋼板セル据付装置取付・取外

1日

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【長割り無し】	日	0.25	52,500.00	13,125	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)45t吊【長割り無し】	日	0.15	88,500.00	13,275	8H	
溶接機	手動 D300A	日	0.50	4,249.00	2,124		
世話役	千葉	人	1.00	24,000.00	24,000		
とび工	千葉	人	4.00	27,700.00	110,800		
溶接工	千葉	人	0.50	28,500.00	14,250		
電工	千葉	人	0.50	23,400.00	11,700		
特殊作業員	千葉	人	2.00	24,100.00	48,200		
普通作業員	千葉	人	1.00	20,300.00	20,300		
雑材料	労務費の%	%	0.50	229,250.00	1,146		
合 計	作業能力：1.00日			258,920.00	258,920		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：29

名称：キャブタイヤケーブル配線・撤去（鋼板セル）

100m

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【長割り無し】	日	0.25	52,500.00	13,125	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)45t吊【長割り無し】	日	0.25	88,500.00	22,125	8H	
溶接機	手動 D300A	日	0.25	4,249.00	1,062		
世話役	千葉	人	0.25	24,000.00	6,000		
とび工	千葉	人	1.00	27,700.00	27,700		
溶接工	千葉	人	0.25	28,500.00	7,125		
電工	千葉	人	0.25	23,400.00	5,850		
特殊作業員	千葉	人	0.33	24,100.00	7,953		
普通作業員	千葉	人	0.25	20,300.00	5,075		
雑材料	労務費の%	%	0.50	59,703.00	298		
合 計	作業能力：100.00m			963.00	96,313		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：30
 名称：油圧ホース配管・撤去（鋼板セル） 100m

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【長割り無し】	日	0.25	52,500.00	13,125	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)45t吊【長割り無し】	日	0.25	88,500.00	22,125	8H	
溶接機	手動 D300A	日	0.25	4,249.00	1,062		
世話役	千葉	人	0.25	24,000.00	6,000		
とび工	千葉	人	1.50	27,700.00	41,550		
溶接工	千葉	人	0.25	28,500.00	7,125		
特殊作業員	千葉	人	0.50	24,100.00	12,050		
普通作業員	千葉	人	0.33	20,300.00	6,699		
雑材料	労務費の%	%	0.50	73,424.00	367		
合 計	作業能力：100.00m			1,101.00	110,103		

番号：31
 名称：起重機船拘束 非航固定 鋼DE 1400t吊 1日

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航固定)	鋼DE 1400t吊	日	1.00	2,124,900.00	2,124,900	供用	
合 計	作業能力：1.00日			2,124,900.00	2,124,900		

番号：32
 名称：据付装置賃料 1日

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
油圧チャック	700KN級	日	20.00	25,000.00	500,000	8H	
合 計	作業能力：1.00日			500,000.00	500,000		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：33

名称：発動発電機等賃料

1日

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	75kVA【長割り有り】	日	2.00	2,630.00	5,260	8H	
油圧ユニット	110kg/cm ² 150L/min	日	2.00	62,500.00	125,000	8H	
集中コントロール盤	4台用	日	1.00	50,000.00	50,000	8H	
合 計	作業能力：1.00日			180,260.00	180,260		

番号：34

名称：電気・油圧部品

1式

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
1次側ケーブル 50m	2CT×125sq	本	2.00	1,120,000.00	2,240,000		
油圧ホース 100m	2B/W×φ20mm	本	4.00	451,000.00	1,804,000		
油圧ホース L-100m (15m)	2B/W×φ20mm	本	4.00	97,500.00	390,000		
油圧ホース 2.5m	2B/W×φ20mm	本	4.00	21,200.00	84,800		
油圧ホース 2.0m	2B/W×φ20mm	本	4.00	17,000.00	68,000		
油圧ホース 1.5m	2B/W×φ20mm	本	72.00	13,500.00	972,000		
油圧ホース 2.0m	2B/W×φ10mm	本	40.00	15,000.00	600,000		
合 計	作業能力：1.00式			6,158,800.00	6,158,800		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：35

名称：据付設備部材

1式

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊ワイヤー	φ80mm×L=30m	本	12.00	1,850,000.00	22,200,000		
吊ワイヤー	φ80mm×L=20m	本	2.00	1,490,000.00	2,980,000		
シャックル	BB90	個	20.00	165,000.00	3,300,000		
合 計	作業能力：1.00式			28,480,000.00	28,480,000		

番号：36

名称：鋼板セル据付試運転

1日

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航固定)	鋼DE 1400t吊	日	1.00	4,778,682.00	4,778,682	6.00H / 8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	355,364.00	355,364	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 20t吊	日	1.00	587,242.00	587,242	8H	
油圧チャック	700KN級	日	20.00	41,250.00	825,000	8H	
油圧ユニット	110kg/cm ² 150L/min	日	2.00	103,125.00	206,250	8H	
集中コントロール盤	4台用	日	1.00	82,500.00	82,500	8H	
発動発電機	75kVA【長割り有り】	日	2.00	10,567.00	21,134	8H	
世話役	千葉	人	1.00	24,000.00	24,000		
とび工	千葉	人	9.00	27,700.00	249,300		
特殊作業員	千葉	人	2.00	24,100.00	48,200		
普通作業員	千葉	人	7.00	20,300.00	142,100		
雑材料	労務費の%	%	0.50	463,600.00	2,318		
合 計	作業能力：1.00日			7,322,090.00	7,322,090		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：37

名称：鋼板セル据付

1函

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航固定)	鋼DE 1400t吊	日	1.00	5,452,769.00	5,452,769	8.00H / 12H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	548,513.00	548,513	8.00H / 12H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	548,513.00	548,513	8.00H / 12H	
揚錨船	鋼D 20t吊	日	1.00	646,093.00	646,093	12H	
油圧チャック	700KN級	日	20.00	41,250.00	825,000	8H	
油圧ユニット	110kg/cm2 150L/min	日	2.00	103,125.00	206,250	8H	
集中コントロール盤	4台用	日	1.00	82,500.00	82,500	8H	
発動発電機	75kVA【長割り有り】	日	2.00	10,567.00	21,134	8H	
世話役		人	1.00	37,650.00	37,650		
とび工		人	7.00	42,350.00	296,450		
特殊作業員		人	2.00	37,350.00	74,700		
普通作業員		人	3.00	33,200.00	99,600		
雑材料	労務費の%	%	0.50	508,400.00	2,542		
合 計	作業能力：1.00函			8,841,714.00	8,841,714		

番号：38

名称：中詰材漏洩防止シート水中展張 鋼板セル

1函

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備 考
中詰材漏洩防止シート水中展張		函	1.00	318,000.00	318,000		
合 計	作業能力：1.00函			318,000.00	318,000		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：39
 名称：鋼板セル据付管理装置の設置・撤去 1回

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
光波プリズム耐震架台	ベースリング取付金具	基	2.00	58,000.00	116,000		
信号ケーブル	MVVS-1.25sq×3C	m	600.00	119.00	71,400		
溶接機	手動 D300A	日	14.00	4,249.00	59,486		
世話役	千葉	人	14.00	24,000.00	336,000		
とび工	千葉	人	14.00	27,700.00	387,800		
特殊作業員	千葉	人	14.00	24,100.00	337,400		
普通作業員	千葉	人	28.00	20,300.00	568,400		
溶接工	千葉	人	14.00	28,500.00	399,000		
電工	千葉	人	98.00	23,400.00	2,293,200		
雑材料	労務費の%	%	6.00	4,321,800.00	259,308		
合 計	作業能力：1.00回			4,827,994.00	4,827,994		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：40
 名称：鋼板セル据付管理装置運転 1函

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
自動追尾式光波測距測角器	360° 光プリズム含む	台	2.00	56,200.00	112,400		
データ伝送装置	アンテナケーブル、電源装置含む	台	1.00	14,900.00	14,900		
ノートパソコン(陸上)	サーバ増設カード位置伝送ソフト含む	台	1.00	25,200.00	25,200		
デスクトップパソコン(起重機船上)	サーバホスト/インターフェイス基盤、ディスプレイUPS、位置管理・水平管理ソフト含む	台	1.00	100,160.00	100,160		
耐震型超音波水位計	耐震型水位センサー、特殊ケーブル、信号変換器、水位フロート、センサー取付管含む	式	1.00	212,000.00	212,000		
チャッキング監視装置	表示板含む	組	4.00	28,190.00	112,760		
特殊作業員		人	2.00	24,900.00	49,800		
雑材料	労務費の%	%	0.50	49,800.00	249		
合 計	作業能力：1.00函			627,469.00	627,469		

番号：41
 名称：鋼板セル中詰材材料 砂岩ズリ 18kN/m3以上、シルト分20%未満 1000m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
中詰材	砂岩ズリ 18kN/m3以上	m3	1,100.00	2,750.00	3,025,000		
合 計	作業能力：1,000.00m3			3,025.00	3,025,000		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：42

名称：中詰材投入(一次投入)

1日当り(2948m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
揚土船(リクレーマ船)	鋼DE 3200PS型	日	1.00	3,142,297.00	3,142,297	4.00H / 10H	
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 15t吊	日	1.00	326,404.00	326,404	8H	
土運船(押航)	鋼2000m ³ 積(密閉式)	日	1.00	422,400.00	422,400	10H	
押船	鋼D 2500PS型	日	1.00	440,758.00	440,758	2.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	4,331,859.00	21,659		
合 計	作業能力：2,948.00m ³			1,476.00	4,353,518		

番号：43

名称：中詰材投入(二次投入)

1日当り(3500m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
揚土船(リクレーマ船)	鋼DE 3200PS型	日	1.00	3,312,618.00	3,312,618	5.00H / 10H	
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 15t吊	日	1.00	326,404.00	326,404	8H	
土運船(押航)	鋼2000m ³ 積(密閉式)	日	1.00	422,400.00	422,400	10H	
押船	鋼D 2500PS型	日	1.00	440,758.00	440,758	2.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	4,502,180.00	22,510		
合 計	作業能力：3,500.00m ³			1,292.00	4,524,690		

番号：44

名称：鋼板セル中詰均し

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人	6.60	21,500.00	141,900		
雑材料	全体の%	%	0.50	141,900.00	709		
合 計	作業能力：100.00m ²			1,426.00	142,609		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：45
 名称：リクレーマ船拘束費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
揚土船(リクレーマ船)	鋼DE 3200PS型	日	1.00	1,540,900.00	1,540,900	供用	
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 15t吊	日	1.00	126,000.00	126,000	供用	
合 計	作業能力：1.00式			1,666,900.00	1,666,900		

番号：46
 名称：アーク設置装置組立・解体 1回

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)45t吊【長割り無し】	日	6.00	88,500.00	531,000	8H	
フォークリフト	5t級【長割り無し】	日	6.00	34,211.00	205,266	8H	
溶接機	手動 D300A	日	4.00	4,249.00	16,996		
パイプロハンマ	VM2-25,000A II	日	9.00	130,000.00	1,170,000	8H	
ショックアブソーバ	50t級	日	9.00	45,000.00	405,000	8H	
油圧チャック	2,000KN級	日	9.00	50,000.00	450,000	8H	
世話役	千葉	人	6.00	24,000.00	144,000		
とび工	千葉	人	6.00	27,700.00	166,200		
溶接工	千葉	人	4.00	28,500.00	114,000		
設備機械工	千葉	人	16.00	23,000.00	368,000		
電工	千葉	人	2.00	23,400.00	46,800		
特殊作業員	千葉	人	4.00	24,100.00	96,400		
普通作業員	千葉	人	12.00	20,300.00	243,600		
合 計	作業能力：1.00回			3,957,262.00	3,957,262		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：47

名称：アーク用設置装置部品

1式

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボルトナット(SW、NUT付)	M52×150L	組	32.00	17,500.00	560,000		
ボルトナット(SW、NUT付)	M110×375L	組	2.00	200,000.00	400,000		
ユニバーサルジョイント		式	1.00	2,530,000.00	2,530,000		
ボルトナット(SW、NUT付)	M20×70L	組	16.00	1,000.00	16,000		
単極コネクタ		組	14.00	30,000.00	420,000		
ワンタッチカブラ		組	4.00	26,000.00	104,000		
合 計	作業能力：1.00式			4,030,000.00	4,030,000		

番号：48

名称：発動発電機等架台取付・撤去（アーク）

1セット

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)45t吊【長割り無し】	日	0.50	88,500.00	44,250	8H	
形鋼	L65×65×6	t	0.95	79,000.00	75,050		
溶接機	手動 D300A	日	9.00	4,249.00	38,241		
溶接工	千葉	人	9.00	28,500.00	256,500		
普通作業員	千葉	人	2.00	20,300.00	40,600		
雑材料	形鋼の%	%	26.00	75,050.00	19,513		
合 計	作業能力：1.00セット			474,154.00	474,154		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：49
 名称：発動発電機等設置・撤去（アーク） 1セット

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【長割り無し】	日	0.23	52,500.00	12,075	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) 45t吊【長割り無し】	日	0.44	88,500.00	38,940	8H	
溶接機	手動 D300A	日	0.37	4,249.00	1,572		
世話役	千葉	人	0.37	24,000.00	8,880		
とび工	千葉	人	2.25	27,700.00	62,325		
溶接工	千葉	人	0.37	28,500.00	10,545		
電工	千葉	人	0.75	23,400.00	17,550		
特殊作業員	千葉	人	0.75	24,100.00	18,075		
普通作業員	千葉	人	1.12	20,300.00	22,736		
雑材料	労務費の%	%	0.50	140,111.00	700		
合 計	作業能力：1.00セット			193,398.00	193,398		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：50

名称：アーク設置装置取付・取外

1日

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【長割り無し】	日	0.25	52,500.00	13,125	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)45t吊【長割り無し】	日	0.15	88,500.00	13,275	8H	
溶接機	手動 D300A	日	0.50	4,249.00	2,124		
世話役	千葉	人	1.00	24,000.00	24,000		
とび工	千葉	人	4.00	27,700.00	110,800		
溶接工	千葉	人	0.50	28,500.00	14,250		
電工	千葉	人	0.50	23,400.00	11,700		
特殊作業員	千葉	人	2.00	24,100.00	48,200		
普通作業員	千葉	人	1.00	20,300.00	20,300		
雑材料	労務費の%	%	0.50	229,250.00	1,146		
合 計	作業能力：1.00日			258,920.00	258,920		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号 : 51

名称 : キャブタイヤケーブル配線・撤去 (アーク)

100m

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【長割り無し】	日	0.25	52,500.00	13,125	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)45t吊【長割り無し】	日	0.25	88,500.00	22,125	8H	
溶接機	手動 D300A	日	0.25	4,249.00	1,062		
世話役	千葉	人	0.25	24,000.00	6,000		
とび工	千葉	人	1.00	27,700.00	27,700		
溶接工	千葉	人	0.25	28,500.00	7,125		
電工	千葉	人	0.25	23,400.00	5,850		
特殊作業員	千葉	人	0.33	24,100.00	7,953		
普通作業員	千葉	人	0.25	20,300.00	5,075		
雑材料	労務費の%	%	0.50	59,703.00	298		
合 計	作業能力 : 100.00m			963.00	96,313		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号 : 52
 名称 : 油圧ホース配管・撤去 (アーク) 100m

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【長割り無し】	日	0.25	52,500.00	13,125	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)45t吊【長割り無し】	日	0.25	88,500.00	22,125	8H	
溶接機	手動 D300A	日	0.25	4,249.00	1,062		
世話役	千葉	人	0.25	24,000.00	6,000		
とび工	千葉	人	1.50	27,700.00	41,550		
溶接工	千葉	人	0.25	28,500.00	7,125		
特殊作業員	千葉	人	0.50	24,100.00	12,050		
普通作業員	千葉	人	0.33	20,300.00	6,699		
雑材料	労務費の%	%	0.50	73,424.00	367		
合 計	作業能力 : 100.00m			1,101.00	110,103		

番号 : 53
 名称 : 起重機船拘束 非航旋回 鋼DE1,600t吊 1日

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D1,600t吊	日	1.00	4,266,300.00	4,266,300		
合 計	作業能力 : 1.00日			4,266,300.00	4,266,300		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：54

名称：設置装置賃料

1日

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	VM2-25,000AⅡ	日	2.00	130,000.00	260,000	8H	
ショックアブソーバ	50t級	日	2.00	45,000.00	90,000	8H	
油圧チャック	2,000KN級	日	2.00	50,000.00	100,000	8H	
合 計	作業能力：1.00日			450,000.00	450,000		

番号：55

名称：発動発電機等賃料

1日

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	600kVA	日	2.00	90,000.00	180,000	8H	
発動発電機	45kVA	日	1.00	1,820.00	1,820	8H	
油圧ユニット	140kg/cm ² 40L/min	日	1.00	35,000.00	35,000	8H	
集中コントロール盤	3台用	日	1.00	50,000.00	50,000	8H	
合 計	作業能力：1.00日			266,820.00	266,820		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号 : 56
 名称 : 電気・油圧部品 1式

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
1次側ケーブル 50m	2GT×125sq	本	2.00	1,120,000.00	2,240,000		
2次側ケーブル 100m	3RNCT×60sq	本	4.00	2,500,000.00	10,000,000		
2次側ケーブル L-100m(10m)	3RNCT×60sq	本	4.00	364,000.00	1,456,000		
油圧ホース 100m	2B/W×φ20mm	本	2.00	451,000.00	902,000		
油圧ホース L-100m(10m)	2B/W×φ20mm	本	2.00	65,000.00	130,000		
油圧ホース 1.5m	2B/W×φ10mm	本	6.00	13,500.00	81,000		
合 計	作業能力 : 1.00式			14,809,000.00	14,809,000		

番号 : 57
 名称 : 据付設備部材 1式

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊ワイヤー	φ36mm×L=1,600	本	8.00	93,000.00	744,000		
シャックル	BB63	個	4.00	52,500.00	210,000		
シャックル	SB46	個	8.00	30,000.00	240,000		
合 計	作業能力 : 1.00式			1,194,000.00	1,194,000		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：58
 名称：アーク設置試運転 1日

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D1.600t吊	日	1.00	10,096,668.00	10,096,668	6.00H / 8H	
引船	鋼D 4000PS型	日	1.00	720,368.00	720,368	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 20t吊	日	1.00	587,242.00	587,242	8H	
パイプロハンマ	VM2-25,000A II	日	2.00	214,500.00	429,000	8H	
ショックアブソーバ	50t級	日	2.00	74,250.00	148,500	8H	
油圧チャック	2,000KN級	日	2.00	82,500.00	165,000	8H	
油圧ユニット	140kg/cm ² 40L/min	日	1.00	57,750.00	57,750	8H	
集中コントロール盤	3台用	日	1.00	82,500.00	82,500	8H	
発動発電機	600kVA	日	2.00	161,388.00	322,776	8H	
発動発電機	45kVA	日	1.00	6,117.00	6,117	8H	
世話役	千葉	人	1.00	24,000.00	24,000		
とび工	千葉	人	5.00	27,700.00	138,500		
特殊作業員	千葉	人	1.00	24,100.00	24,100		
普通作業員	千葉	人	3.00	20,300.00	60,900		
溶接工	千葉	人	2.00	28,500.00	57,000		
電工	千葉	人	1.00	23,400.00	23,400		
雑材料	労務費の%	%	0.50	327,900.00	1,639		
合 計	作業能力：1.00日			12,945,460.00	12,945,460		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：59

名称：起重機船移動 起重機船 非航旋回1 鋼DE, 600t吊富津ヤード～施工場所

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	526,976.00	526,976		
損料		式	1.00	2,258,300.00	2,258,300		
合 計	作業能力：1.00回			2,785,276.00	2,785,276		

番号：60

名称：アーク積載台船様装・解体

1回

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
台船	鋼1000t積	日	1.50	147,510.00	221,265	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)45t吊【長割り無し】	日	1.50	88,500.00	132,750	8H	
溶接機	手動 D300A	日	124.00	4,249.00	526,876		
H形鋼	200×200×8×12 SS400	t	2.05	80,000.00	164,000		
溝形鋼	[150×75×9 SS400	t	18.61	80,000.00	1,488,800		
木材	杉 9cm×9cm	m ³	0.40	32,500.00	13,000		
ワイヤーロープ	φ24 L=3.0m	本	3.00	12,400.00	37,200		
ワイヤーロープ	φ24 L=1.8m	本	8.00	10,400.00	83,200		
シャックル	TSL6 t	個	17.00	5,420.00	92,140		
レバーブロック	6 t 級	個	11.00	94,500.00	1,039,500		
吊ピース	23kg/個	個	8.00	13,300.00	106,400		
溶接工	千葉	人	124.00	28,500.00	3,534,000		
補助材料費	鋼材費の%	%	20.00	1,652,800.00	330,560		
合 計	作業能力：1.00回			7,769,691.00	7,769,691		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：61

名称：アーク積込

2枚

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航固定)	鋼DE 300t吊	日	1.00	1,174,824.00	1,174,824	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	193,633.00	193,633	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 20t吊	日	1.00	587,242.00	587,242	8H	
台船	鋼1000t積	日	2.00	202,950.00	405,900	8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	2.00	218,887.00	437,774	2.00H / 8H	
世話役	千葉	人	1.00	24,000.00	24,000		
とび工	千葉	人	3.00	27,700.00	83,100		
普通作業員	千葉	人	3.00	20,300.00	60,900		
雑材料	労務費の%	%	0.50	168,000.00	840		
合 計	作業能力：2.00枚			1,484,106.00	2,968,213		

番号：62

名称：アーク海上運搬 台船1,000t積 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	82,318.00	82,318		
損料		式	1.00	92,720.00	92,720		
合 計	作業能力：1.00回			175,038.00	175,038		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：63
 名称：アーク設置 2枚

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D1,600t吊	日	1.00	8,027,263.00	8,027,263	2.00H / 10H	
引船	鋼D 3000PS型	日	1.00	611,376.00	611,376	2.00H / 10H	
引船	鋼D 4000PS型	日	1.00	763,171.00	763,171	2.00H / 10H	
揚錨船	鋼D 20t吊	日	1.00	616,613.00	616,613	10H	
パイプロハンマ	VM2-25,000AⅡ	日	2.00	214,500.00	429,000	8H	
ショックアブソーバ	50t級	日	2.00	74,250.00	148,500	8H	
油圧チャック	2,000KN級	日	2.00	82,500.00	165,000	8H	
油圧ユニット	140kg/cm ² 40L/min	日	1.00	57,750.00	57,750	8H	
集中コントロール盤	3台用	日	1.00	82,500.00	82,500	8H	
発動発電機	600kVA	日	2.00	161,388.00	322,776	8H	
発動発電機	45kVA	日	1.00	6,117.00	6,117	8H	
世話役		人	1.00	25,100.00	25,100		
とび工		人	3.00	27,500.00	82,500		
特殊作業員		人	1.00	24,900.00	24,900		
普通作業員		人	4.00	21,500.00	86,000		
溶接工		人	1.00	31,000.00	31,000		
電工		人	1.00	23,500.00	23,500		
雑材料	労務費の%	%	0.50	273,000.00	1,365		
合 計	作業能力：2.00枚			5,752,215.00	11,504,431		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：64
 名称：中詰材漏洩防止シート水中展張 アーク 1枚

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
中詰材漏洩防止シート水中展張（アーク）		枚	1.00	110,000.00	110,000		
合 計	作業能力：1.00枚			110,000.00	110,000		

番号：65
 名称：アーク設置管理装置の設置・撤去 1回

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	2.00	4,249.00	8,498		
世話役	千葉	人	5.00	24,000.00	120,000		
とび工	千葉	人	5.00	27,700.00	138,500		
特殊作業員	千葉	人	5.00	24,100.00	120,500		
普通作業員	千葉	人	10.00	20,300.00	203,000		
溶接工	千葉	人	2.00	28,500.00	57,000		
電工	千葉	人	30.00	23,400.00	702,000		
雑材料	労務費の%	%	6.00	1,341,000.00	80,460		
合 計	作業能力：1.00回			1,429,958.00	1,429,958		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：66
 名称：アーク設置管理装置運転 2枚

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
電力変換器	440/110変圧器、信号変換器、収納ボックス等含む	式	1.00	156,000.00	156,000		
振動加速時計	振動変換器、振動計、特殊計測ケーブル	組	2.00	16,920.00	33,840		
起振数計測器	センサー、変換器含む	式	1.00	43,760.00	43,760		
デスクトップパソコン	サーバ用基盤、ディスプレイ、UPS、バックアップ管理ソフト含む	台	1.00	94,860.00	94,860		
特殊作業員		人	1.00	24,900.00	24,900		
雑材料	労務費の%	%	0.50	24,900.00	124		
合計	作業能力：2.00枚			176,742.00	353,484		

番号：67
 名称：アーク中詰材材料 砂岩ズリ 18kN/m3以上、シルト分20%未満 1000m3当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
中詰材	砂岩ズリ 18kN/m3以上	m3	1,100.00	2,750.00	3,025,000		
合計	作業能力：1,000.00m3			3,025.00	3,025,000		

番号：68
 名称：中詰材投入 1日当り(3500m3)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
揚土船(リクレーマ船)	鋼DE 3200PS型	日	1.00	3,312,618.00	3,312,618	5.00H / 10H	
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 15t吊	日	1.00	326,404.00	326,404	8H	
土運船(押航)	鋼2000m3積(密閉式)	日	1.00	422,400.00	422,400	10H	
押船	鋼D 2500PS型	日	1.00	440,758.00	440,758	2.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	4,502,180.00	22,510		
合計	作業能力：3,500.00m3			1,292.00	4,524,690		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：69
 名称：アーク中詰均し 100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人	6.60	21,500.00	141,900		
雑材料	全体の%	%	0.50	141,900.00	709		
合 計	作業能力：100.00m ²			1,426.00	142,609		

番号：70
 名称：リクレーマ船拘束費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
揚土船(リクレーマ船)	鋼DE 3200PS型	日	0.50	1,540,900.00	770,450	供用	
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 15t吊	日	0.50	126,000.00	63,000	供用	
合 計	作業能力：1.00式			833,450.00	833,450		

番号：71
 名称：石籠製作 4.0m×1.5m×0.5m 10個

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
石籠製作	L=4.0m, B=1.5m, H=0.5m	個	10.00	35,010.00	350,100		
角形じゃかご	φ4mm #13cm 4.0m×1.5m×0.5m	個	10.00	15,900.00	159,000		
割栗石	5~50kg/個	m ³	29.16	10,100.00	294,516		
諸雑費(まるめ)		式	1.00	803,616.00	84		
合 計	作業能力：10.00個			80,370.00	803,700		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：72
 名称：石籠製作 2.0m×1.0m×0.5m 10個

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
石籠製作	L=2.0m, B=1.0m, H=0.5m	個	10.00	25,500.00	255,000		
角形じゃかご	φ4mm #13cm 2.0m×1.0m×0.5m	個	10.00	6,620.00	66,200		
割栗石	5~50kg/個	m3	9.72	10,100.00	98,172		
諸雑費(まるめ)		式	1.00	419,372.00	28		
合 計	作業能力：10.00個			41,940.00	419,400		

番号：73
 名称：土のう製作 62×48cm 100袋当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂岩ズリ	18kN/m3以上	m3	2.000	2,650.00	5,300		
普通作業員	千葉	人	2.000	20,300.00	40,600		
土のう	62×48cm	枚	100.000	17.00	1,700		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	47,600.00	0		
合 計	作業能力：100.00袋			476.00	47,600		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：74

名称：石籠積込(1) 4.0m×1.5m×0.5m

1日当り(86個)

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)45t吊【長割り無し】	日	1.00	88,500.00	88,500	8H	
台船	鋼2000t積	日	1.00	332,640.00	332,640	8H	
とび工	千葉	人	1.00	27,700.00	27,700		
普通作業員	千葉	人	3.00	20,300.00	60,900		
雑材料	全体の%	%	0.50	509,740.00	2,548		
合 計	作業能力：86.00個			5,956.00	512,288		

番号：75

名称：石籠積込(2) 2.0m×1.0m×0.5m

1日当り(111個)

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)45t吊	日	1.00	88,500.00	88,500	8H	
台船	2000t積	日	1.00	332,640.00	332,640	8H	
とび工	千葉	人	1.00	27,700.00	27,700		
普通作業員	千葉	人	3.00	20,300.00	60,900		
雑材料	全体の%	%	0.50	509,740.00	2,548		
合 計	作業能力：111.00個			4,615.00	512,288		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：76

名称：土のう積込 1個当り50袋

1日当り (111個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
台船	2000 t 積	日	1.00	332,640.00	332,640	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) 45t吊	日	1.00	88,500.00	88,500	8H	
とび工	千葉	人	1.00	27,700.00	27,700		
普通作業員	千葉	人	3.00	20,300.00	60,900		
雑材料	全体の%	%	0.50	509,740.00	2,548		
合 計	作業能力：111.00個			4,615.00	512,288		

番号：77

名称：石籠・土のう運搬

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	163,392.00	163,392		
損料		式	1.00	179,220.00	179,220		
合 計	作業能力：1.00回			342,612.00	342,612		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：78

名称：石籠据付 4.0m×1.5m×0.5m

1日当り（49個）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	426,083.00	426,083	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	161,066.00	161,066	2.00H / 8H	
台船	鋼2000t積	日	1.00	332,640.00	332,640	8H	
とび工		人	1.00	27,500.00	27,500		
普通作業員		人	3.00	21,500.00	64,500		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,011,789.00	5,058		
合 計	作業能力：49.00個			20,751.00	1,016,847		

番号：79

名称：石籠据付 2.0m×1.0m×0.5m

1日当り（64個）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	426,083.00	426,083	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	161,066.00	161,066	2.00H / 8H	
台船	鋼2000t積	日	1.00	332,640.00	332,640	8H	
とび工		人	1.00	27,500.00	27,500		
普通作業員		人	3.00	21,500.00	64,500		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,011,789.00	5,058		
合 計	作業能力：64.00個			15,888.00	1,016,847		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号 : 80
 名称 : 土のう陸揚 1個当り50袋 1日当り (86個)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	426,083.00	426,083	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	161,066.00	161,066	2.00H / 8H	
台船	鋼2000t積	日	1.00	332,640.00	332,640	8H	
とび工		人	1.00	27,500.00	27,500		
普通作業員		人	3.00	21,500.00	64,500		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,011,789.00	5,058		
合 計	作業能力 : 86.00個			11,823.00	1,016,847		

番号 : 81
 名称 : 土のう設置 100袋当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人	1.000	21,500.00	21,500		
諸雑費 (まるめ)		式	1.000	21,500.00	0		
合 計	作業能力 : 100.00袋			215.00	21,500		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：82
 名称：継手内膨張モルタル注入 100m

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
台船	鋼300t積	日	0.50	118,140.00	59,070	8H	
引船	鋼D 500PS型	日	0.50	161,066.00	80,533	2.00H / 8H	
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.50	309,118.00	154,559	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.50	102,696.00	51,348	2.00H / 8H	
発動発電機	60kVA【長割り無し】	日	0.50	9,655.00	4,827	8H	
注入材料		m ³	1.50	18,680.00	28,020		
注入袋		m	110.00	510.00	56,100		
世話役		人	0.40	25,100.00	10,040		
特殊作業員		人	1.00	24,900.00	24,900		
普通作業員		人	0.80	21,500.00	17,200		
雑材料	労務費の%	%	12.00	52,140.00	6,256		
合計	作業能力：100.00m			4,928.00	492,853		

番号：83
 名称：取付金具製作 3.0A陽極10年型 1日(陽極30個)当り(30組)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
取付金具製作		組	30.00	1,050.00	31,500		
合計	作業能力：30.00組			1,050.00	31,500		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：84
 名称：取付金具取付 3.0A陽極10年型 1日(陽極30個)当り(30組)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
取付金具取付		組	30.00	1,600.00	48,000		
合 計	作業能力：30.00組			1,600.00	48,000		

番号：85
 名称：陽極取付 3.0A陽極10年型 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
アルミニウム合金陽極	3.0A陽極13年型	個	14.00	65,500.00	917,000		
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 180PS型 3~5t吊	日	1.00	210,116.00	210,116	8H	
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.40	305,691.00	122,276	2.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.40	102,696.00	41,078	2.00H / 8H	
溶接機	手動 D300A	日	1.00	3,793.00	3,793		
世話役		人	1.00	25,100.00	25,100		
普通作業員		人	1.00	21,500.00	21,500		
消耗品	労務費の%	%	2.00	46,600.00	932		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,341,795.00	6,708		
合 計	作業能力：14.00個			96,321.00	1,348,503		

番号：86
 名称：取付金具製作 3.0A陽極50年型 1日(陽極30個)当り(30組)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
取付金具製作		組	30.00	1,050.00	31,500		
合 計	作業能力：30.00組			1,050.00	31,500		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：87

名称：取付金具取付 3.0A陽極50年型

1日(陽極30個)当り(30組)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
取付金具取付		組	30.00	1,600.00	48,000		
合 計	作業能力：30.00組			1,600.00	48,000		

番号：88

名称：陽極取付 3.0A陽極50年型

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
アルミニウム合金陽極	3.0A陽極63年型	個	14.00	307,000.00	4,298,000		
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 180PS型 3~5t吊	日	1.00	210,116.00	210,116	8H	
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.40	305,691.00	122,276	2.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.40	102,696.00	41,078	2.00H / 8H	
溶接機	手動 D300A	日	1.00	3,793.00	3,793		
世話役		人	1.00	25,100.00	25,100		
普通作業員		人	1.00	21,500.00	21,500		
消耗品	労務費の%	%	2.00	46,600.00	932		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,722,795.00	23,613		
合 計	作業能力：14.00個			339,029.00	4,746,408		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号: 89

名称: 敷鉄板賃料 22×1.524×6.096

1枚当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷鉄板賃料		枚・日	245.000	69.00	16,905		
整備費(敷鉄板)	22×1524×6096	枚	1.000	1,000.00	1,000		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	17,905.00	5		
合 計	作業能力: 1.00枚			17,910.00	17,910		

番号: 90

名称: 敷鉄板設置・撤去 22×1.524×6.096

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役	千葉	人	0.295	24,000.00	7,080		
とび工	千葉	人	0.295	27,700.00	8,171		
普通作業員	千葉	人	0.295	20,300.00	5,988		
バックホ(クローラ型)運転	【長割り有り】	日	0.295	44,120.00	13,015		
諸雑費(率+まるめ)		%	1.000	34,254.00	336		
合 計	作業能力: 100.00m ²			345.00	34,590		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：91

名称：鋼板セル定盤(アーク兼用)据付

1基

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【長割り無し】	日	2.10	52,500.00	110,250	8H	
発動発電機	45kVA【長割り有り】	日	3.10	4,934.00	15,295	8H	
世話役	千葉	人	2.10	24,000.00	50,400		
溶接工	千葉	人	10.40	28,500.00	296,400		
普通作業員	千葉	人	2.10	20,300.00	42,630		
雑材料	労務費の%	%	4.00	389,430.00	15,577		
合 計	作業能力：1.00基			530,552.00	530,552		

番号：92

名称：鋼板セル曲台据付

1基

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【長割り無し】	日	2.00	52,500.00	105,000	8H	
発動発電機	45kVA【長割り有り】	日	3.00	4,934.00	14,802	8H	
世話役	千葉	人	2.00	24,000.00	48,000		
溶接工	千葉	人	10.10	28,500.00	287,850		
普通作業員	千葉	人	2.00	20,300.00	40,600		
雑材料	労務費の%	%	4.00	376,450.00	15,058		
合 計	作業能力：1.00基			511,310.00	511,310		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：93
 名称：改造材料費 1式

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
形鋼	L-75×75×6	t	0.70	79,000.00	55,300		
ボルト	M16×40	本	476.00	15.40	7,330		
ナット	M16	個	476.00	6.00	2,856		
合 計	作業能力：1.00式			65,486.00	65,486		

番号：94
 名称：鋼板セル曲台改造 1基

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【長割り無し】	日	0.20	52,500.00	10,500	8H	
発動発電機	45kVA	日	0.20	5,914.00	1,182	8H	
世話役	千葉	人	0.20	24,000.00	4,800		
溶接工	千葉	人	0.80	28,500.00	22,800		
普通作業員	千葉	人	0.20	20,300.00	4,060		
雑材料	労務費の%	%	4.00	31,660.00	1,266		
合 計	作業能力：1.00基			44,608.00	44,608		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：95

名称：鋼板セルブロック仮置架台据付

1基

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【長割り無し】	日	1.00	52,500.00	52,500	8H	
発動発電機	45kVA【長割り有り】	日	1.50	4,934.00	7,401	8H	
世話役	千葉	人	1.00	24,000.00	24,000		
溶接工	千葉	人	5.10	28,500.00	145,350		
普通作業員	千葉	人	1.00	20,300.00	20,300		
雑材料	労務費の%	%	4.00	189,650.00	7,586		
合 計	作業能力：1.00基			257,137.00	257,137		

番号：96

名称：アーク仮置架台据付

1基

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【長割り無し】	日	0.90	52,500.00	47,250	8H	
発動発電機	45kVA【長割り有り】	日	1.40	4,934.00	6,907	8H	
世話役	千葉	人	0.90	24,000.00	21,600		
溶接工	千葉	人	4.70	28,500.00	133,950		
普通作業員	千葉	人	0.90	20,300.00	18,270		
雑材料	労務費の%	%	4.00	173,820.00	6,952		
合 計	作業能力：1.00基			234,929.00	234,929		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：97

名称：大組台据付

1基

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【長割り無し】	日	1.10	52,500.00	57,750	8H	
発動発電機	45kVA【長割り有り】	日	1.60	4,934.00	7,894	8H	
世話役	千葉	人	1.10	24,000.00	26,400		
溶接工	千葉	人	5.30	28,500.00	151,050		
普通作業員	千葉	人	1.10	20,300.00	22,330		
雑材料	労務費の%	%	4.00	199,780.00	7,991		
合 計	作業能力：1.00基			273,415.00	273,415		

番号：98

名称：軌条材料費

1式

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アンカーボルト㉑-1	DB D25×560	本	112.00	1,060.00	118,720		
クリップ㉑		個	24.00	2,660.00	63,840		
アンカーボルト㉒-1	RB φ20×270	本	24.00	314.00	7,536		
アンカーボルト㉒-1	RB φ16×250	本	100.00	360.00	36,000		
高ナット㉑	RB φ50×100	個	80.00	430.00	34,400		
合 計	作業能力：1.00式			260,496.00	260,496		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：99

名称：軌条敷設

40m

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)16t吊【長割り無し】	日	0.50	46,000.00	23,000	8H	
世話役	千葉	人	0.50	24,000.00	12,000		
軌道工	千葉	人	2.00	47,400.00	94,800		
普通作業員	千葉	人	0.50	20,300.00	10,150		
雑材料	労務費の%	%	4.00	116,950.00	4,678		
合 計	作業能力：40.00m			3,615.00	144,628		

番号：100

名称：軌条整正

1回

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 [油圧伸縮ジブ型]	4.9t吊【長割り無し】	日	1.00	40,500.00	40,500		
世話役	千葉	人	1.00	24,000.00	24,000		
軌道工	千葉	人	4.00	47,400.00	189,600		
普通作業員	千葉	人	1.00	20,300.00	20,300		
雑材料	労務費の%	%	4.00	233,900.00	9,356		
合 計	作業能力：1.00回			283,756.00	283,756		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：101
 名称：軌条基礎構築 10m³

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
再生クラッシャーラン	RC-40	m ³	12.50	1,700.00	21,250		
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	0.30	62,974.00	18,892	6.30H / 8H	
世話役	千葉	人	0.18	24,000.00	4,320		
特殊作業員	千葉	人	0.34	24,100.00	8,194		
普通作業員	千葉	人	0.87	20,300.00	17,661		
雑材料	バックホウ運転手を除く労務費の%	%	0.70	30,175.00	211		
合 計	作業能力：10.00m ³			7,052.00	70,528		

番号：102
 名称：【施工パッケージ】均しコンクリート型枠 1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
【施工パッケージ】均しコンクリート型枠		m ²	1.000	4,204	4,204		
合 計	作業能力：1.00m ²			4,204	4,204		

番号：103
 名称：【施工パッケージ】均しコンクリート打設 18N-8-25 1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
【施工パッケージ】均しコンクリート打設	18N-8-25	m ³	1.000	15,770	15,770		
合 計	作業能力：1.00m ³			15,770	15,770		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号: 104

名称: 【施工パッケージ】基礎コンクリート型枠

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
【施工パッケージ】基礎コンクリート型枠		m2	1.000	8,260	8,260		
合 計	作業能力: 1.00m2			8,260	8,260		

番号: 105

名称: 【施工パッケージ】基礎コンクリート打設 21N-8-25 W/C65%

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
【施工パッケージ】基礎コンクリート打設	21N-8-25 W/C65%	m3	1.000	17,070	17,070		
合 計	作業能力: 1.00m3			17,070	17,070		

番号: 106

名称: 回航費 起重機船 非航固定1,400t吊 神戸港~木更津港 1隻 往復2回

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積装費		式	1.00	5,025,000.00	5,025,000		
運転費		式	1.00	5,660,930.00	5,660,930		
損料		式	1.00	18,519,500.00	18,519,500		
回航保険料		式	1.00	893,992.00	893,992		
旅費等		式	1.00	533,509.00	533,509		
合 計	作業能力: 1.00回			30,632,931.00	30,632,931		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：107
 名称：回航費 起重機船 非航旋回1,600t吊 神戸港～木更津港 1隻 往復1回 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
機装費		式	1.00	11,150,000.00	11,150,000		
運転費		式	1.00	6,865,746.00	6,865,746		
損料		式	1.00	36,290,000.00	36,290,000		
回航保険料		式	1.00	1,983,686.00	1,983,686		
旅費等		式	1.00	589,853.00	589,853		
合 計	作業能力：1.00回			56,879,285.00	56,879,285		

番号：108
 名称：えい航費 グラブ浚渫船 5m3 横須賀港～横浜港 1隻 往復1回 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	123,548.00	123,548		
損料		式	1.00	198,760.00	198,760		
合 計	作業能力：1.00回			322,308.00	322,308		

番号：109
 名称：えい航費 起重機船 非航固定300t吊 横浜港～木更津港 1隻 往復1回 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	174,662.00	174,662		
損料		式	1.00	221,230.00	221,230		
合 計	作業能力：1.00回			395,892.00	395,892		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号: 110
 名称: えい航費 台船 鋼2,000t積 横浜港～木更津港 1隻 復路1回 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	93,246.00	93,246		
損料		式	1.00	131,610.00	131,610		
合 計	作業能力: 1.00回			224,856.00	224,856		

番号: 111
 名称: えい航費 リクレーマ船 3,200PS型 千葉港～横浜港 1隻 往復3回 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	543,160.00	543,160		
損料		式	1.00	1,333,500.00	1,333,500		
合 計	作業能力: 1.00回			1,876,660.00	1,876,660		

番号: 112
 名称: 分解組立運搬 クローラクレーン 500t吊 1回

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
分解組立運搬費	クローラクレーン 500t吊	式	1.00	17,438,000.00	17,438,000		
合 計	作業能力: 1.00回			17,438,000.00	17,438,000		

番号: 113
 名称: 分解組立運搬 クローラクレーン 350t吊 1回

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
分解組立運搬費	クローラクレーン 350t吊	式	1.00	12,052,000.00	12,052,000		
合 計	作業能力: 1.00回			12,052,000.00	12,052,000		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：114
 名称：分解組立運搬 多軸式特殊台車(自走式,6軸,245t積)1組(2台) 1回

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
分解組立運搬費	多軸式特殊台車(自走式,6軸,245t積)1組(2台)	式	1.00	7,300,000.00	7,300,000		
合 計	作業能力：1.00回			7,300,000.00	7,300,000		

番号：115
 名称：作業架台運搬 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	1,800,900.00	1,800,900		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	310,500.00	310,500		
合 計	作業能力：1.00式			2,111,400.00	2,111,400		

番号：116
 名称：その他治具運搬 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	187,050.00	187,050		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	32,250.00	32,250		
合 計	作業能力：1.00式			219,300.00	219,300		

番号：117
 名称：設置用吊治具運搬・仮置 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	56,550.00	56,550		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	9,750.00	9,750		
合 計	作業能力：1.00式			66,300.00	66,300		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：118
 名称：仮設材等運搬 敷鉄板 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	15,851,400.00	15,851,400		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	2,733,000.00	2,733,000		
合 計	作業能力：1.00式			18,584,400.00	18,584,400		

番号：119
 名称：汚濁防止枠設置 14m×14m 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	930,000.00	930,000		
合 計	作業能力：1.00基			930,000.00	930,000		

番号：120
 名称：汚濁防止枠撤去 14m×14m 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	820,000.00	820,000		
合 計	作業能力：1.00基			820,000.00	820,000		

番号：121
 名称：汚濁防止枠損料等 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止枠	14m×14m級	式	1.00	850,500.00	850,500		
汚濁防止膜費用	#300、H=9m	式	1.00	210,600.00	210,600		
合 計	作業能力：1.00式			1,061,100.00	1,061,100		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：122
 名称：港湾施設使用料 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
港湾施設使用料		式	1.00	1,309,404.00	1,309,404		
合 計	作業能力：1.00式			1,309,404.00	1,309,404		

番号：123
 名称：超音波探傷試験 セル 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
超音波探傷試験		日	4.00	126,000.00	504,000		
合 計	作業能力：1.00式			504,000.00	504,000		

番号：124
 名称：放射線透過試験 セル・アーク 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
放射線透過試験		日	13.00	131,000.00	1,703,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,703,000.00	1,703,000		

番号：125
 名称：水雷保険料 グラブ浚渫船 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	5,582.00	5,582		
合 計	作業能力：1.00式			5,582.00	5,582		

単価表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

単価表番号：1

単価表名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式) 鋼D 5.0m3

1日当り 8.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A	バージ	L	642.00	63.00	40,446		
船団長		人	1.43	29,200.00	41,756	$\beta=1.43$	
高級船員		人	1.43	29,200.00	41,756	$\beta=1.43$	
普通船員		人	5.72	23,100.00	132,132	$\beta=1.43$	
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方)	D 5.0m3	時間	8.00	30,200.00	241,600		運転時間
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方)	D 5.0m3	日	1.65	346,000.00	570,900	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,068,590		

単価表番号：2

単価表名称：引船(グラブ浚渫船(スパッド式)) 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	54.00	7,398		
高級船員		人	2.40	29,200.00	70,080	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	23,100.00	27,720	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 600PS型	時間	2.00	3,880.00	7,760		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 600PS型	日	1.65	36,000.00	59,400	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					172,358		

単価表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

単価表番号: 3

単価表名称: グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式) 鋼D 5.0m3

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船団長		人	1.00	29,200.00	29,200		
高級船員		人	1.00	29,200.00	29,200		
普通船員		人	4.00	23,100.00	92,400		
損料 (グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方)	D 5.0m3	日	1.00	346,000.00	346,000		供用日
合 計					496,800		

単価表番号: 4

単価表名称: 引船(グラブ浚渫船(スパッド式)) 鋼D 600PS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	29,200.00	58,400		
普通船員		人	1.00	23,100.00	23,100		
損料 (引船[鋼製])	D 600PS型	日	1.00	36,000.00	36,000		供用日
合 計					117,500		

単価表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

単価表番号: 5

単価表名称: 潜水士船 D 180PS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	86.00	54.40	4,678		
潜水世話役		人	0.24	40,300.00	9,672	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	40,300.00	48,360	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	27,500.00	33,000	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	27,000.00	32,400	$\beta=1.20$	
損料 (潜水士船)	D 180PS型 3~5t吊	日	1.00	8,680.00	8,680		運転日
損料 (潜水士船)	D 180PS型 3~5t吊	日	1.65	12,200.00	20,130	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					156,920		

単価表番号: 6

単価表名称: 捨石均し船 1000PS型

1日当り 6.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A	ローリー	L	1,219.00	54.00	65,826		
船団長		人	1.43	29,200.00	41,756	$\beta=1.43$	
高級船員		人	2.86	29,200.00	83,512	$\beta=1.43$	
普通船員		人	11.44	23,100.00	264,264	$\beta=1.43$	
損料 (捨石均し船)	機械式	時間	6.00	122,000.00	732,000		運転時間
損料 (捨石均し船)	機械式	日	1.65	712,000.00	1,174,800	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					2,362,158		

単価表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

単価表番号：7

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	54.00	9,504		
高級船員		人	2.40	29,200.00	70,080	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	23,100.00	83,160	$\beta=1.20$	
損料(揚錨船)	D 15t吊	日	1.00	109,000.00	109,000		運転日
損料(揚錨船)	D 15t吊	日	1.65	126,000.00	207,900	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					479,644		

単価表番号：8

単価表名称：捨石均し船 1000PS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
船団長		人	1.00	29,200.00	29,200		
高級船員		人	2.00	29,200.00	58,400		
普通船員		人	8.00	23,100.00	184,800		
損料(捨石均し船)	機械式	日	1.00	712,000.00	712,000		供用日
合 計					984,400		

単価表番号：9

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	29,200.00	58,400		
普通船員		人	3.00	23,100.00	69,300		
損料(揚錨船)	D 15t吊	日	1.00	126,000.00	126,000		供用日
合 計					253,700		

単価表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

単価表番号：10

単価表名称：クローラークレーン 350t吊

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	161.00	86.50	13,926		
賃料 (クローラークレーン)	(油圧駆動式)350t吊	日	1.00	226,000.00	226,000		
合 計					239,926		

単価表番号：11

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【長割り有り】

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	38,400.00	38,400		
合 計					38,400		

単価表番号：12

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	86.50	9,774		
運転手 (特殊)	千葉	人	1.00	24,000.00	24,000		
損料 (トレーラ [セミ])	20t積	時間	6.30	1,400.00	8,820		運転時間
損料 (トレーラ [セミ])	20t積	日	1.90	12,800.00	24,320		供用日
合 計					66,914		

単価表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

単価表番号：13

単価表名称：クローラクレーン(油圧駆動式) 500t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	280.00	86.50	24,220		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式)500t吊	日	1.00	369,000.00	369,000		
合 計					393,220		

単価表番号：14

単価表名称：クレーン付トラック 4t積 2.9t吊

1日当り 5.80H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	33.00	86.50	2,854		
運転手(特殊)	千葉	人	1.00	24,000.00	24,000		
損料(トラック[クレーン装置付])	ベーストラック4t級 吊能力2.9t	時間	5.80	594.00	3,445		運転時間
損料(トラック[クレーン装置付])	ベーストラック4t級 吊能力2.9t	日	1.23	6,650.00	8,179		供用日
合 計					38,478		

単価表番号：15

単価表名称：高所作業車 27m

8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	25.00	86.50	2,162		
運転手(特殊)	千葉	人	1.00	24,000.00	24,000		
賃料(高所作業車)	27m	日	1.40	32,500.00	45,500		
合 計					71,662		

単価表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

単価表番号：16

単価表名称：発動発電機 100kVA【長割り無し】

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	78.00	86.50	6,747		
賃料（発動発電機(排出ガス対策型)）	100kVA【長割り無し】	日	1.00	4,550.00	4,550		
合 計					11,297		

単価表番号：17

単価表名称：ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)（油圧伸縮ジブ型)45t吊【長割り無し】

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】）	45t吊【長割り無し】	日	1.00	88,500.00	88,500		
合 計					88,500		

単価表番号：18

単価表名称：フォークリフト 5t級【長割り無し】

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	14.00	86.50	1,211		
運転手（特殊）	千葉	人	1.00	24,000.00	24,000		
賃料（フォークリフト【エンジン駆動】）	最大積載荷重5.0t級【長割り無し】	日	1.00	9,000.00	9,000		
合 計					34,211		

単価表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

単価表番号：19

単価表名称：溶接機 手動 D300A

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	25.00	86.50	2,162		
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					4,249		

単価表番号：20

単価表名称：油圧チャック 700KN級

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料（油圧チャック）	700KN級	日	1.00	25,000.00	25,000		
合 計					25,000		

単価表番号：21

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	25.00	86.50	2,162		
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					4,249		

単価表番号：22

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【長割り無し】

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]）	25t吊【長割り無し】	日	1.00	52,500.00	52,500		
合 計					52,500		

単価表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

単価表番号：23

単価表名称：起重機船(非航固定) 鋼DE 1400t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	29,200.00	29,200		
高級船員		人	1.00	29,200.00	29,200		
普通船員		人	15.00	23,100.00	346,500		
損料(起重機船[固定・ディーゼル発電式])	DE 1,400t吊	日	1.00	1,720,000.00	1,720,000		供用日
合 計					2,124,900		

単価表番号：24

単価表名称：発動発電機 75kVA【長割り有り】

8H

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(排出ガス対策型))	75kVA	日	1.00	2,630.00	2,630		
合 計					2,630		

単価表番号：25

単価表名称：油圧ユニット 110kg/cm2 150L/min

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(油圧ユニット)	110kg/cm2 150L/min	日	1.00	62,500.00	62,500		
合 計					62,500		

単価表番号：26

単価表名称：集中コントロール盤 4台用

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(集中コントロール盤)	4台用	日	1.00	50,000.00	50,000		
合 計					50,000		

単価表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

単価表番号 : 27

単価表名称 : 起重機船(非航固定) 鋼DE 1400t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	1,163.00	54.00	62,802		
船団長		人	1.20	29,200.00	35,040	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	29,200.00	35,040	$\beta=1.20$	
普通船員		人	18.00	23,100.00	415,800	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[固定・ディーゼル発電式])	DE 1,400t吊	時間	6.00	232,000.00	1,392,000		運転時間
損料(起重機船[固定・ディーゼル発電式])	DE 1,400t吊	日	1.65	1,720,000.00	2,838,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					4,778,682		

単価表番号 : 28

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	54.00	24,624		
高級船員		人	3.60	29,200.00	105,120	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	23,100.00	27,720	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 2,000PS型	時間	2.00	11,500.00	23,000		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 2,000PS型	日	1.65	106,000.00	174,900	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					355,364		

単価表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

単価表番号: 29

単価表名称: 揚錨船 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	54.00	10,152		
高級船員		人	2.40	29,200.00	70,080	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	23,100.00	83,160	$\beta=1.20$	
損料(揚錨船)	D 20t吊	日	1.00	145,000.00	145,000		運転日
損料(揚錨船)	D 20t吊	日	1.65	169,000.00	278,850	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					587,242		

単価表番号: 30

単価表名称: 油圧チャック 700KN級

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(油圧チャック)	700KN級	日	1.65	25,000.00	41,250	$\alpha=1.65$	
合 計					41,250		

単価表番号: 31

単価表名称: 油圧ユニット 110kg/cm² 150L/min

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(油圧ユニット)	110kg/cm ² 150L/min	日	1.65	62,500.00	103,125	$\alpha=1.65$	
合 計					103,125		

単価表番号: 32

単価表名称: 集中コントロール盤 4台用

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(集中コントロール盤)	4台用	日	1.65	50,000.00	82,500	$\alpha=1.65$	
合 計					82,500		

単価表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

単価表番号：33

単価表名称：発動発電機 75kVA【長割り有り】

8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油	千葉	L	72.00	86.50	6,228		
賃料（発動発電機(排出ガス対策型)）	75kVA【長割り有り】	日	1.65	2,630.00	4,339	$\alpha=1.65$	
合 計					10,567		

単価表番号：34

単価表名称：起重機船(非航固定) 鋼DE 1400t吊

1日当り 8.00H / 12H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	1,551.00	54.00	83,754		
船団長		人	1.65	29,200.00	48,180	$\beta=1.65$	
高級船員		人	1.65	29,200.00	48,180	$\beta=1.65$	
普通船員		人	25.05	23,100.00	578,655	$\beta=1.67$	
損料（起重機船[固定・ディーゼル発電式]）	DE 1,400t吊	時間	8.00	232,000.00	1,856,000		運転時間
損料（起重機船[固定・ディーゼル発電式]）	DE 1,400t吊	日	1.65	1,720,000.00	2,838,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					5,452,769		

単価表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

単価表番号: 35

単価表名称: 引船 鋼D 2000PS型

1日当り 8.00H / 12H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	1,824.00	54.00	98,496		
高級船員		人	4.95	29,200.00	144,540	$\beta=1.65$	
普通船員		人	1.67	23,100.00	38,577	$\beta=1.67$	
損料(引船[鋼製])	D 2,000PS型	時間	8.00	11,500.00	92,000		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 2,000PS型	日	1.65	106,000.00	174,900	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					548,513		

単価表番号: 36

単価表名称: 揚錨船 鋼D 20t吊

1日当り 12H

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	54.00	10,152		
高級船員		人	3.30	29,200.00	96,360	$\beta=1.65$	
普通船員		人	5.01	23,100.00	115,731	$\beta=1.67$	
損料(揚錨船)	D 20t吊	日	1.00	145,000.00	145,000		運転日
損料(揚錨船)	D 20t吊	日	1.65	169,000.00	278,850	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					646,093		

単価表番号: 37

単価表名称: 発動発電機 75kVA【長割り有り】

8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	72.00	86.50	6,228		
賃料(発動発電機(排出ガス対策型))	75kVA【長割り有り】	日	1.65	2,630.00	4,339	$\alpha=1.65$	
合 計					10,567		

単価表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

単価表番号 : 38

単価表名称 : 揚土船(リクレーマ船) 鋼DE 3200PS型

1日当り 4.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A	バージ	L	3,070.00	63.00	193,410		
船団長		人	1.43	29,200.00	41,756	$\beta=1.43$	
高級船員		人	4.29	29,200.00	125,268	$\beta=1.43$	
普通船員		人	15.73	23,100.00	363,363	$\beta=1.43$	
損料(リクレーマ船[バックホウ式])	DE 3,200PS型	時間	4.00	122,000.00	488,000		運転時間
損料(リクレーマ船[バックホウ式])	DE 3,200PS型	日	1.65	1,170,000.00	1,930,500	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					3,142,297		

単価表番号 : 39

単価表名称 : 揚錨船(船員を伴わない場合) 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	54.00	9,504		
損料(揚錨船)	D 15t吊	日	1.00	109,000.00	109,000		運転日
損料(揚錨船)	D 15t吊	日	1.65	126,000.00	207,900	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					326,404		

単価表番号 : 40

単価表名称 : 土運船(押航) 鋼2000m3積(密閉式)

1日当り 10H

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])	2,000m3積	日	1.65	256,000.00	422,400	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					422,400		

単価表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

単価表番号：41

単価表名称：押船 鋼D 2500PS型

1日当り 2.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	456.00	54.00	24,624		
高級船員		人	4.29	29,200.00	125,268	$\beta=1.43$	
普通船員		人	2.86	23,100.00	66,066	$\beta=1.43$	
損料(押船[鋼製])	D 2,000PS型と同様	時間	2.00	13,400.00	26,800		運転時間
損料(押船[鋼製])	D 2,000PS型と同様	日	1.65	120,000.00	198,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					440,758		

単価表番号：42

単価表名称：揚土船(リクレーマ船) 鋼DE 3200PS型

1日当り 5.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A	バージ	L	3,837.00	63.00	241,731		
船団長		人	1.43	29,200.00	41,756	$\beta=1.43$	
高級船員		人	4.29	29,200.00	125,268	$\beta=1.43$	
普通船員		人	15.73	23,100.00	363,363	$\beta=1.43$	
損料(リクレーマ船[バックホウ式])	DE 3,200PS型	時間	5.00	122,000.00	610,000		運転時間
損料(リクレーマ船[バックホウ式])	DE 3,200PS型	日	1.65	1,170,000.00	1,930,500	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					3,312,618		

単価表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

単価表番号：43

単価表名称：揚土船(リクレーマ船) 鋼DE 3200PS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
船団長		人	1.00	29,200.00	29,200		
高級船員		人	3.00	29,200.00	87,600		
普通船員		人	11.00	23,100.00	254,100		
損料(リクレーマ船[バックホウ式])	DE 3,200PS型	日	1.00	1,170,000.00	1,170,000		供用日
合 計					1,540,900		

単価表番号：44

単価表名称：揚錨船(船員を伴わない場合) 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
損料(揚錨船)	D 15t吊	日	1.00	126,000.00	126,000		供用日
合 計					126,000		

単価表番号：45

単価表名称：パイプロハンマ VM2-25,000A II

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(パイプロハンマ)	VM2-25,000A II	日	1.00	130,000.00	130,000		
合 計					130,000		

単価表番号：46

単価表名称：ショックアブソーバ 50t級

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(ショックアブソーバ)	50t級	日	1.00	45,000.00	45,000		
合 計					45,000		

単価表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

単価表番号：47

単価表名称：油圧チャック 2,000KN級

8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料（油圧チャック）	2,000KN級	日	1.00	50,000.00	50,000		
合 計					50,000		

単価表番号：48

単価表名称：起重機船 非航旋回 鋼D1,600t吊

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	29,200.00	29,200		
高級船員		人	4.00	29,200.00	116,800		
普通船員		人	13.00	23,100.00	300,300		
賃料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	DE 1,600t吊	日	1.00	3,820,000.00	3,820,000		供用日
合 計					4,266,300		

単価表番号：49

単価表名称：発動発電機 600kVA

8H

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）	600kVA	日	1.00	90,000.00	90,000		
合 計					90,000		

単価表番号：50

単価表名称：発動発電機 45kVA

8H

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(排出ガス対策型)）	45kVA	日	1.00	1,820.00	1,820		
合 計					1,820		

単価表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

単価表番号：51

単価表名称：油圧ユニット 140kg/cm2 40L/min

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
質料 (油圧ユニット)	140kg/cm2 40L/min	日	1.00	35,000.00	35,000		
合 計					35,000		

単価表番号：52

単価表名称：集中コントロール盤 3台用

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
質料 (集中コントロール盤)	3台用	日	1.00	50,000.00	50,000		
合 計					50,000		

単価表番号：53

単価表名称：起重機船 非航旋回 鋼D1,600t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	3,002.00	54.00	162,108		
船団長		人	1.20	29,200.00	35,040	$\beta=1.20$	
高級船員		人	4.80	29,200.00	140,160	$\beta=1.20$	
普通船員		人	15.60	23,100.00	360,360	$\beta=1.20$	
損料 (起重機船[旋回・ディーゼル式])	DE 1,600t吊	時間	6.00	516,000.00	3,096,000		運転時間
損料 (起重機船[旋回・ディーゼル式])	DE 1,600t吊	日	1.65	3,820,000.00	6,303,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					10,096,668		

単価表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

単価表番号: 54

単価表名称: 引船 鋼D 4000PS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	912.00	54.00	49,248		
高級船員		人	4.80	29,200.00	140,160	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	23,100.00	83,160	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 4,000PS型	時間	2.00	25,900.00	51,800		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 4,000PS型	日	1.65	240,000.00	396,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					720,368		

単価表番号: 55

単価表名称: パイプロハンマ VM2-25,000A II

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(パイプロハンマ)	VM2-25,000A II	日	1.65	130,000.00	214,500	$\alpha=1.65$	
合 計					214,500		

単価表番号: 56

単価表名称: ショックアブソーバ 50t級

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(ショックアブソーバ)	50t級	日	1.65	45,000.00	74,250	$\alpha=1.65$	
合 計					74,250		

単価表番号: 57

単価表名称: 油圧チャック 2,000KN級

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(油圧チャック)	2,000KN級	日	1.65	50,000.00	82,500	$\alpha=1.65$	
合 計					82,500		

単価表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

単価表番号：58

単価表名称：油圧ユニット 140kg/cm² 40L/min

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料 (油圧ユニット)	140kg/cm ² 40L/min	日	1.65	35,000.00	57,750	α=1.65	
合 計					57,750		

単価表番号：59

単価表名称：集中コントロール盤 3台用

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料 (集中コントロール盤)	3台用	日	1.65	50,000.00	82,500	α=1.65	
合 計					82,500		

単価表番号：60

単価表名称：発動発電機 600kVA

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油	千葉	L	149.00	86.50	12,888		
賃料 (発動発電機)	600kVA	日	1.65	90,000.00	148,500	α=1.65	
合 計					161,388		

単価表番号：61

単価表名称：発動発電機 45kVA

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	36.00	86.50	3,114		
賃料 (発動発電機(排出ガス対策型))	45kVA【長割り有り】	日	1.65	1,820.00	3,003	α=1.65	
合 計					6,117		

単価表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

単価表番号：62

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
損料(台船)	1,000t積	日	1.65	89,400.00	147,510	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					147,510		

単価表番号：63

単価表名称：起重機船(非航固定) 鋼DE 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	371.00	54.00	20,034		
船団長		人	1.20	29,200.00	35,040	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	29,200.00	35,040	$\beta=1.20$	
普通船員		人	9.60	23,100.00	221,760	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[固定・ディーゼル発電式])	DE 300t吊	時間	6.00	45,100.00	270,600		運転時間
損料(起重機船[固定・ディーゼル発電式])	DE 300t吊	日	1.65	359,000.00	592,350	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,174,824		

単価表番号：64

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	54.00	9,828		
高級船員		人	2.40	29,200.00	70,080	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	23,100.00	27,720	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	時間	2.00	4,970.00	9,940		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	日	1.65	46,100.00	76,065	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					193,633		

単価表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

単価表番号：65

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	23,100.00	55,440	$\beta=1.20$	
損料(台船)	1,000t積	日	1.65	89,400.00	147,510	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					202,950		

単価表番号：66

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	54.00	12,312		
高級船員		人	2.40	29,200.00	70,080	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	23,100.00	27,720	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	時間	2.00	6,290.00	12,580		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	日	1.65	58,300.00	96,195	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					218,887		

令和2年度 横浜港新本牧地区岸壁(-18m) (耐震) 築造工事
【工場製作原価】

総括表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接製作費					240,439,788	
間接製作費	103,311,840 + 69,606,665				172,918,505	
間接労務費	172,186,400 × 60%				103,311,840	
工場管理費	278,426,660 × 25%				69,606,665	
製作原価					413,358,293	
工事原価					413,358,293	

積算内訳表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接製作費					240,439,788	
工場製作原価					240,439,788	
直接製作費					240,439,788	
作業架台製作					173,769,716	
作業架台製作					173,769,716	
1 鋼板セル定盤		基	2.00	11,980,365	23,960,730	
2 鋼板セル曲台		基	2.00	15,049,963	30,099,926	
3 鋼板セルブロック仮置架台		基	10.00	6,367,016	63,670,160	
4 アーク仮置架台		基	8.00	5,361,484	42,891,872	
5 鋼板セル大組台		基	1.00	4,841,388	4,841,388	
6 軌条		基	1.00	8,305,640	8,305,640	
その他治具製作					17,711,203	
その他治具製作					17,711,203	
7 鋼板セル曲保持器		基	15.00	548,521	8,227,815	
8 胴板水切用吊治具		基	2.00	718,524	1,437,048	
9 セル胴板配列用吊治具		基	2.00	498,962	997,924	
10 セル胴板反転用吊治具		基	2.00	570,508	1,141,016	
11 セル曲台・仮置架台転送用吊治具		基	2.00	519,650	1,039,300	

積算内訳表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
12 セル大組台用吊治具A		基	3.00	1,113,850	3,341,550	
13 セル大組台用吊治具B		基	2.00	763,275	1,526,550	
据付用治具製作					48,958,869	
据付用治具製作					48,958,869	
14 鋼板セル据付用吊治具		基	1.00	37,071,188	37,071,188	
15 鋼板セル据付用吊治具塗装		m ²	1,164.00	2,295	2,671,380	
16 アークベース		基	1.00	8,014,680	8,014,680	
17 アーク設置用吊治具		基	1.00	944,581	944,581	
18 設置用吊治具塗装		m ²	112.00	2,295	257,040	

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：1 施工数量：2

名称：鋼板セル定盤

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材費	鋼板セル定盤	式	1.000	3,818,686.00	3,818,686		
補助材料費	鋼板セル定盤	%	13.000	3,818,686.00	496,429		
その他材料	定盤	式	1.000	12,230.00	12,230		
船舶製作工		人	292.100	26,200.00	7,653,020		
合 計				11,980,365.00	11,980,365		

番号：2 施工数量：2

名称：鋼板セル曲台

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材費	鋼板セル曲台	式	1.000	3,523,760.00	3,523,760		
補助材料費	鋼板セル曲台	%	13.000	3,523,760.00	458,088		
その他材料	曲台	式	1.000	202,975.00	202,975		
船舶製作工		人	414.700	26,200.00	10,865,140		
合 計				15,049,963.00	15,049,963		

番号：3 施工数量：10

名称：鋼板セルブロック仮置架台

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材費	鋼板セルブロック仮置架台	式	1.000	1,053,182.00	1,053,182		
補助材料費	鋼板セルブロック仮置架台	%	13.000	1,053,182.00	136,913		
その他材料	仮置架台	本	1.000	18,141.00	18,141		
船舶製作工		人	196.900	26,200.00	5,158,780		
合 計				6,367,016.00	6,367,016		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：4 施工数量：8

名称：アーク仮置架台

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材費	アーク仮置架台	式	1.000	806,468.00	806,468		
補助材料費	アーク仮置架台	%	13.000	806,468.00	104,840		
その他材料	アーク仮置架台	式	1.000	14,516.00	14,516		
船舶製作工		人	169.300	26,200.00	4,435,660		
合 計				5,361,484.00	5,361,484		

番号：5 施工数量：1

名称：鋼板セル大組台

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材費	鋼板セル大組台	式	1.000	1,696,875.00	1,696,875		
補助材料費	鋼板セル大組台	%	13.000	1,696,875.00	220,593		
船舶製作工		人	111.600	26,200.00	2,923,920		
合 計				4,841,388.00	4,841,388		

番号：6 施工数量：1

名称：軌条

1式

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材費	軌条	式	1.000	2,926,266.00	2,926,266		
補助材料費	軌条	%	13.000	2,926,266.00	380,414		
船舶製作工		人	190.800	26,200.00	4,998,960		
合 計				8,305,640.00	8,305,640		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：7

施工数量：15

名称：鋼板セル曲保持器

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材費	鋼板セル曲保持器	式	1.000	116,762.00	116,762		
補助材料費	鋼板セル曲保持器	%	13.000	116,762.00	15,179		
船舶製作工		人	15.900	26,200.00	416,580		
合 計				548,521.00	548,521		

番号：8

施工数量：2

名称：胴板水切用吊治具

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材費	胴板水切用吊治具	式	1.000	172,146.00	172,146		
補助材料費	胴板水切用吊治具	%	13.000	172,146.00	22,378		
船舶製作工		人	20.000	26,200.00	524,000		
合 計				718,524.00	718,524		

番号：9

施工数量：2

名称：セル胴板配列用吊治具

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材費	セル胴板配列用吊治具	式	1.000	98,409.00	98,409		
補助材料費	セル胴板配列用吊治具	%	13.000	98,409.00	12,793		
船舶製作工		人	14.800	26,200.00	387,760		
合 計				498,962.00	498,962		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：10 施工数量：2
 名称：セル胴板反転用吊治具

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材費	セル胴板反転用吊治具	式	1.000	124,627.00	124,627		
補助材料費	セル胴板反転用吊治具	%	13.000	124,627.00	16,201		
船舶製作工		人	16.400	26,200.00	429,680		
合 計				570,508.00	570,508		

番号：11 施工数量：2
 名称：セル曲台・仮置架台転送用吊治具

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材費	セル曲台・仮置架台転送用吊治具	式	1.000	112,080.00	112,080		
補助材料費	セル曲台・仮置架台転送用吊治具	%	13.000	112,080.00	14,570		
船舶製作工		人	15.000	26,200.00	393,000		
合 計				519,650.00	519,650		

番号：12 施工数量：3
 名称：セル大組台用吊治具A

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材費	セル大組台用吊治具A	式	1.000	380,558.00	380,558		
補助材料費	セル大組台用吊治具A	%	13.000	380,558.00	49,472		
船舶製作工		人	26.100	26,200.00	683,820		
合 計				1,113,850.00	1,113,850		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：13 施工数量：2
 名称：セル大組台用吊治具B

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材費	セル大組台用吊治具B	式	1.000	197,837.00	197,837		
補助材料費	セル大組台用吊治具B	%	13.000	197,837.00	25,718		
船舶製作工		人	20.600	26,200.00	539,720		
合 計				763,275.00	763,275		

番号：14 施工数量：1
 名称：鋼板セル据付用吊治具

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材費	鋼板セル据付用吊治具	式	1.000	10,630,814.00	10,630,814		
補助材料費	鋼板セル据付用吊治具	%	20.000	10,630,814.00	2,126,162		
その他材料	セル吊治具	式	1.000	3,390,892.00	3,390,892		
船舶製作工		人	798.600	26,200.00	20,923,320		
合 計				37,071,188.00	37,071,188		

番号：15 施工数量：1164
 名称：鋼板セル据付用吊治具塗装

10m²

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
塗装工	千葉	人	0.320	26,900.00	8,608		
材料費	ショット	kg	4.000	170.00	680		
塗装工	千葉	人	0.280	26,900.00	7,532		
塗料	変性エポキシ樹脂系(2回塗り分)	kg	6.000	985.00	5,910		
希釈材	塗料の9%	kg	0.540	423.00	228		
合 計				2,295.00	22,958		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：16 施工数量：1

名称：アークベース 1基

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材費	アークベース	式	1.000	1,406,231.00	1,406,231		
補助材料費	アークベース鋼材費の	%	20.000	1,406,231.00	281,246		
その他材料	アークベース	式	1.000	206,883.00	206,883		
船舶製作工		人	233.600	26,200.00	6,120,320		
合 計				8,014,680.00	8,014,680		

番号：17 施工数量：1

名称：アーク設置用吊治具 1基

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材費	アーク設置用吊治具	式	1.000	131,418.00	131,418		
補助材料費	アーク設置用吊治具鋼材費の	%	20.000	131,418.00	26,283		
その他材料	アーク設置用吊治具	式	1.000	524,880.00	524,880		
船舶製作工		人	10.000	26,200.00	262,000		
合 計				944,581.00	944,581		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：18

施工数量：112

名称：設置用吊治具塗装

10m²

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
塗装工	千葉	人	0.320	26,900.00	8,608		
材料費	ショット	kg	4.000	170.00	680		
塗装工	千葉	人	0.280	26,900.00	7,532		
塗料	変性エポキシ樹脂系(2回塗り分)	kg	6.000	985.00	5,910		
希釈材	塗料の9%	kg	0.540	423.00	228		
合 計				2,295.00	22,958		

令和2年度 横浜港新本牧地区岸壁(-18m) (耐震) 築造工事
【その他調査費(測量業務)】

総括表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					1,457,241	
諸経費	$1,457,241 \times 81.3\%$				1,184,736	
測量作業費	$1,457,241 + 1,184,736$				2,641,977	
測量業務価格					2,641,977	

積算内訳表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					1,457,241	
その他調査費					1,457,241	
直接測量費					1,457,241	
深浅測量					1,457,241	
測量準備					377,542	
1 測量準備			1.00	302,899	302,899	
2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	74,643	74,643	
水深測量					586,123	
3 積装テスト		式	1.00	583,496	583,496	
4 測深		km ²	0.01	262,771	2,627	
成果					493,576	
5 測深データ整理		式	1.00	465,576	465,576	
6 業務成果品		式	1.00	28,000	28,000	

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：1

名称：測量準備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	2.00	45,400.00	90,800		
測量技師		人	3.00	40,000.00	120,000		
測量技師補		人	3.00	29,700.00	89,100		
雑材料	全体の%	%	1.00	299,900.00	2,999		
合 計	作業能力：1.00式			302,899.00	302,899		

番号：2

名称：機材運搬(2往復当り)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	23,400.00	46,800		
トラック	2t積	日	1.00	27,104.00	27,104	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	73,904.00	739		
合 計	作業能力：1.00式			74,643.00	74,643		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：3

名称：艀装テスト

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	2,887.00	2,887	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	45,400.00	45,400		
測量技師		人	1.50	40,000.00	60,000		
測量技師補		人	1.50	29,700.00	44,550		
測量助手		人	1.00	29,500.00	29,500		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	45,582.00	45,582	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	18,150.00	18,150		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	331,650.00	331,650		
雑材料	全体の%	%	1.00	577,719.00	5,777		
合 計	作業能力：1.00式			583,496.00	583,496		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号: 4

名称: 測深

1日当り (2.05 km²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	2,887.00	2,887	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	45,582.00	45,582	8H	
測量主任技師		人	1.00	45,400.00	45,400		
測量技師		人	1.00	40,000.00	40,000		
測量技師補		人	1.00	29,700.00	29,700		
測量助手		人	0.50	29,500.00	14,750		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	18,150.00	18,150		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	331,650.00	331,650		
雑材料	全体の%	%	2.00	528,119.00	10,562		
合 計	作業能力: 2.05 km ²			262,771.00	538,681		

番号: 5

名称: 測深データ整理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	3.00	45,400.00	136,200		
測量技師		人	4.00	40,000.00	160,000		
測量技師補		人	5.10	29,700.00	151,470		
雑材料	全体の%	%	4.00	447,670.00	17,906		
合 計	作業能力: 1.00式			465,576.00	465,576		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：6

名称：業務成果品

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	28,000.00	28,000		
合 計	作業能力：1.00式			28,000.00	28,000		

単価表

単価表番号: 1

単価表名称: トラック 2t積

1日当り 4.70H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	20.00	86.50	1,730		
運転手(一般)		人	1.00	21,500.00	21,500		
損料(トラック[普通型])	2t積	時間	4.70	245.00	1,151		運転時間
損料(トラック[普通型])	2t積	日	1.13	2,410.00	2,723		供用日
合 計					27,104		

単価表番号: 2

単価表名称: 交通車 ライトバン 2L

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン		L	6.00	106.00	636		
損料(ライトバン[二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	275.00	550		運転時間
損料(ライトバン[二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,430.00	1,701		供用日
合 計					2,887		

単価表番号: 3

単価表名称: 測量船 FRP D 70PS型

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	44.00	54.00	2,376		
高級船員		人	1.20	29,200.00	35,040	$\beta=1.20$	
損料(交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,200.00	3,200		運転日
損料(交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,010.00	4,966	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					45,582		

令和2年度 横浜港新本牧地区岸壁(-18m) (耐震) 築造工事
【その他調査費(設計業務)】

総括表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	1,199,200 + 8,595				1,207,795	
直接人件費					1,199,200	
直接経費					8,595	
その他原価	$1,199,200 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				645,769	
業務原価	1,207,795 + 645,769				1,853,564	
一般管理費等	$1,853,564 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				998,144	
業務価格	1,853,564 + 998,144				2,851,708	

積算内訳表

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					1,207,795	
設計業務					1,207,795	
設計業務					1,207,795	
BIM/CIMモデル作成					1,199,200	
BIM/CIM実施計画書作成					124,300	
1 BIM/CIM実施計画書作成		式	1.00	124,300	124,300	
構造物モデルの作成					518,400	
2 重力式係船岸モデル作成		タイプ	1.00	518,400	518,400	
成果					216,850	
3 BIM/CIMモデル報告書作成		式	1.00	216,850	216,850	
協議・報告					208,000	
4 協議・報告		回	2.00	104,000	208,000	
照査					131,650	
5 照査		式	1.00	131,650	131,650	
直接経費					8,595	
事務用品費					8,595	
6 事務用品費		式	1.00	8,595	8,595	

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号：1

名称：BIM/CIM実施計画書作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	55,300.00	55,300		
技師(A)		人	1.00	48,700.00	48,700		
技師(B)		人	0.50	40,600.00	20,300		
合 計	作業能力：1.00式			124,300.00	124,300		

番号：2

名称：重力式係船岸モデル作成

1タイプ当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)		人	4.00	48,700.00	194,800		
技師(B)		人	2.00	40,600.00	81,200		
技師(C)		人	4.00	32,700.00	130,800		
技術員		人	4.00	27,900.00	111,600		
合 計	作業能力：1.00タイプ			518,400.00	518,400		

番号：3

名称：BIM/CIMモデル報告書作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	55,300.00	55,300		
技師(A)		人	1.50	48,700.00	73,050		
技師(C)		人	1.00	32,700.00	32,700		
技術員		人	2.00	27,900.00	55,800		
合 計	作業能力：1.00式			216,850.00	216,850		

代価表・施工パッケージ

横浜港新本牧地区岸壁(-18m)(耐震)築造工事

番号: 4

名称: 協議・報告

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	55,300.00	55,300		
技師(A)		人	1.00	48,700.00	48,700		
合 計	作業能力: 1.00回			104,000.00	104,000		

番号: 5

名称: 照査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.50	55,300.00	82,950		
技師(A)		人	1.00	48,700.00	48,700		
合 計	作業能力: 1.00式			131,650.00	131,650		

番号: 6

名称: 事務用品費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
事務用品費		式	1.00	8,595.00	8,595		
合 計	作業能力: 1.00式			8,595.00	8,595		