

工事設計書

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m) (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

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(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					2,433,675,683	
直接工事費					1,833,046,591	✓
間接工事費	387,019,205 + 511,059,146				898,078,351	
共通仮設費（計）	256,872,898 + 126,663,519 + 3,482,788				387,019,205	✓
共通仮設費（積上）					256,872,898	✓
共通仮設費（率）	$1,833,046,591 \times 6.91\% ((2.84\% \times 1.68 + 2.00\%) \times 1.02)$				126,663,519	✓
現場環境改善費	$1,833,046,591 \times 0.19\%$				3,482,788	✓
現場管理費	$2,220,065,796 \times 23.02\% ((20.63\% + 1.72\%) \times 1.03)$				511,059,146	✓
工事原価	$2,433,675,683 + 1,833,046,591 + 898,078,351$				5,164,800,625	✓
一般管理費等	$5,164,800,625 \times 9.74\% (9.74\% \times 1.00) - 625$				503,050,955	✓
契約保証費	$5,164,800,625 \times 0.04\%$				2,065,920	✓
スクラップ					-9,767,500	✓
BIM/CIM設計費					1,970,000	✓
工事価格	$5,164,800,625 + 503,050,955 + 2,065,920 - 9,767,500 + 1,970,000$				5,662,120,000	✓
消費税等相当額	$5,662,120,000 \times 10.00\%$				566,212,000	
請負工事費	$5,662,120,000 + 566,212,000$				6,228,332,000	✓

積算内訳表

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(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					1,833,046,591	✓
Y3岸壁					1,833,046,591	
本体工					1,804,093,381	
鋼杭工					1,552,687,920	✓
鋼管杭製作(1)					439,600,000	✓
1 鋼管杭製作(1)-1	A通り単杭 (A工区)	本	4.00	38,500,000	154,000,000	✓
2 鋼管杭製作(1)-2	A通り単杭 (B工区)	本	8.00	35,700,000	285,600,000	✓
鋼管杭製作(2)					379,200,000	✓
3 鋼管杭製作(2)-1	B通り単杭 (A工区)	本	4.00	33,200,000	132,800,000	✓
4 鋼管杭製作(2)-2	B通り単杭 (B工区)	本	8.00	30,800,000	246,400,000	✓
鋼管杭製作(3)					202,800,000	✓
5 鋼管杭製作(3)-1	C通り単杭 (A工区)	本	4.00	17,300,000	69,200,000	✓
6 鋼管杭製作(3)-2	C通り単杭 (B工区)	本	8.00	16,700,000	133,600,000	✓
鋼管杭製作(4)					279,200,000	✓
7 鋼管杭製作(4)-1	D通り単杭 (A工区)	本	4.00	27,400,000	109,600,000	✓
8 鋼管杭製作(4)-2	D通り単杭 (B工区)	本	8.00	21,200,000	169,600,000	✓

積算内訳表

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管杭打設(1)					57,014,108	
9 鋼管杭打設(1)-1	A通り単杭1次打設 バイブロハンマ (A工区)	本	4.00	2,696,228	10,784,912	
10 鋼管杭打設(1)-2	A通り単杭2次打設 油圧ハンマ (A工区)	本	4.00	2,148,015	8,592,060	
11 鋼管杭打設(1)-3	A通り単杭1次打設 バイブロハンマ (B工区)	本	8.00	2,746,158	21,969,264	
12 鋼管杭打設(1)-4	A通り単杭2次打設 油圧ハンマ (B工区)	本	8.00	1,958,484	15,667,872	
鋼管杭打設(2)					55,068,380	
13 鋼管杭打設(2)-1	B通り単杭1次打設 バイブロハンマ (A工区)	本	4.00	3,223,751	12,895,004	
14 鋼管杭打設(2)-2	B通り単杭2次打設 油圧ハンマ (A工区)	本	4.00	1,799,688	7,198,752	
15 鋼管杭打設(2)-3	B通り単杭1次打設 バイブロハンマ (B工区)	本	8.00	3,223,751	25,790,008	
16 鋼管杭打設(2)-4	B通り単杭2次打設 油圧ハンマ (B工区)	本	8.00	1,148,077	9,184,616	
鋼管杭打設(3)					60,689,840	
17 鋼管杭打設(3)-1	C通り単杭1次打設 バイブロハンマ (A工区)	本	4.00	3,707,314	14,829,256	
18 鋼管杭打設(3)-2	C通り単杭2次打設 油圧ハンマ (A工区)	本	4.00	1,729,570	6,918,280	
19 鋼管杭打設(3)-3	C通り単杭1次打設 バイブロハンマ (B工区)	本	8.00	3,802,373	30,418,984	
20 鋼管杭打設(3)-4	C通り単杭2次打設 油圧ハンマ (B工区)	本	8.00	1,065,415	8,523,320	
鋼管杭打設(4)					74,321,192	

積算内訳表

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
21 鋼管杭打設(4)-1	D通り単杭1次打設 バイプロハンマ (A工区)	本	4.00	3,902,436	15,609,744	
22 鋼管杭打設(4)-2	D通り単杭2次打設 油圧ハンマ (A工区)	本	4.00	1,729,570	6,918,280	
23 鋼管杭打設(4)-3	D通り単杭1次打設 バイプロハンマ (B工区)	本	8.00	4,007,907	32,063,256	
24 鋼管杭打設(4)-4	D通り単杭2次打設 油圧ハンマ (B工区)	本	8.00	2,466,239	19,729,912	
導材・導杭					4,794,400	
25 導材質料・材料費(1)	A通り	式	1.00	237,417	237,417	
26 導材設置撤去(1)	A通り(海上)	m	76.00	34,525	2,623,900	
27 導材質料・材料費(2)	D通り	式	1.00	87,735	87,735	
28 導材設置撤去(2)	D通り(陸上)	m	76.00	7,622	579,272	
29 導材ブラケット製作	D通り	基	2.00	622,830	1,245,660	
30 スクラップ運搬費	A通り、D通り	式	1.00	20,416	20,416	
被覆工					9,078,090	
間詰コンクリート					9,078,090	
31 漏えい防止シート敷設		m ²	295.00	2,220	654,900	
32 ホース設置・撤去		m	228.00	1,397	318,516	
33 ホース損料		式	1.00	14,004	14,004	

積算内訳表

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
34 水中コンクリート打設		m ³	295.00	27,426	8,090,670	
ジャケット据付工					242,327,371	
ジャケット固縛					28,997,415	
35 固縛架台設置		回	2.00	8,185,600	16,371,200	
36 固縛架台撤去		回	2.00	5,877,458	11,754,916	
37 スクラップ運搬		式	1.00	871,299	871,299	
ジャケット積込					82,428,576	
38 ジャケット積込		基	6.00	8,333,402	50,000,412	
39 ジャケット固縛		回	6.00	5,404,694	32,428,164	
海上運搬					44,108,910	
40 ジャケット運搬費	ジャケット運搬費(津～東京)	回	6.00	7,351,485	44,108,910	
ジャケット据付					64,192,230	
41 ジャケット解縛		回	6.00	3,526,336	21,158,016	
42 ジャケット据付		基	6.00	7,172,369	43,034,214	
グラウト工					16,721,772	
43 グラウト注入		m ³	237.00	70,556	16,721,772	

積算内訳表

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ジャケット間結合					5,878,468	
44 JKT間結合部材設置		個	48.00	2,087	100,176	
45 継手溶接(1)	ジャケット間結合溶接 V型 t=25mm	m	38.00	14,560	553,280	
46 継手溶接(2)	ジャケット間結合溶接 V型 t=22mm	m	72.00	14,560	1,048,320	
47 継手溶接(3)	ジャケット間結合溶接 V型 t=19mm	m	70.00	9,151	640,570	
48 継手溶接(4)	ジャケット間結合溶接 V型 t=16mm	m	54.00	9,151	494,154	
49 継手溶接(5)	ジャケット間結合溶接 隅肉 t=16mm	m	74.00	19,300	1,428,200	
50 現場塗覆装		m ²	104.00	15,517	1,613,768	
付属工					17,804,568	
防食工					17,804,568	
電気防食					17,804,568	
51 取付金具製作	鋼管杭	組	36.00	1,352	48,672	
52 取付金具取付	鋼管杭	組	36.00	1,976	71,136	
53 陽極取付	鋼管杭	個	36.00	484,400	17,438,400	
54 電位測定装置取付		個	6.00	41,060	246,360	
雑工					6,288,522	

積算内訳表

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
その他雑工					6,288,522	
レグ蓋設置					2,607,550	
55 レグ蓋設置		個	48.00	2,087	100,176	
56 レグ蓋溶接		m	274.00	9,151	2,507,374	
現場鋼材切断(1)					3,398,822	
57 杭頭切断		m	241.00	10,292	2,480,372	
58 スクラップ運搬		式	1.00	918,450	918,450	
現場鋼材切断(2)					282,150	
59 ジャケット吊具切断(1)	リブプレート t=25mm	m	7.00	8,498	59,486	
60 ジャケット吊具切断(2)	メインプレート t=32mm	m	8.00	26,078	208,624	
61 スクラップ運搬		式	1.00	14,040	14,040	
仮設工					4,860,120	
仮設足場工					4,860,120	
仮設足場設置・撤去					4,860,120	
62 仮設足場設置		m ²	1,628.00	1,631	2,655,268	
63 仮設足場撤去(1)		m ²	806.00	1,012	815,672	

積算内訳表

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
64 仮設足場撤去(2)		m ²	822.00	1,690	1,389,180	
共通仮設費(積上)					256,872,898	
共通仮設					256,872,898	
共通仮設費					256,872,898	
回航・えい航費					238,345,645	
回航(1)					63,738,091	
65 回航費	非航旋回起重機船 鋼DE1600t吊(神戸西～東京) 片道	回	1.00	63,738,091	63,738,091	
回航(2)					150,181,026	
66 回航費	非航固定起重機船鋼DE1400t吊(神戸西～津) 片道	回	6.00	25,030,171	150,181,026	
回航(3)					24,426,528	
67 回航費	台船2000t積(東京～津) 片道	回	6.00	4,071,088	24,426,528	
運搬費					7,101,143	
建設機械器具等運搬(1)					5,279,650	
68 バイプロハンマ組立		式	1.00	5,279,650	5,279,650	
建設機械器具等運搬(2)					1,423,927	
69 組立運搬		式	1.00	1,423,927	1,423,927	

積算内訳表

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設材等運搬					397,566	
70 仮設材等運搬		式	1.00	397,566	397,566	
安全費					11,384,143	
安全対策					10,947,036	
71 安全監視船	監視船300PS VHF装置有り	式	1.00	10,947,036	10,947,036	
標識					437,107	
72 標識灯設置		基	1.00	321,103	321,103	
73 標識灯移設		回	1.00	116,004	116,004	
水雷・傷害等保険料					41,967	
水雷保険料					41,967	
74 水雷保険料	非航旋回起重機船 鋼DE1600t吊	式	1.00	41,967	41,967	

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：1

名称：鋼管杭製作(1)-1 A通り単杭 (A工区)

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管杭(A通り_単杭)	A工区：SKK400+SM570Φ1,600 L=51.1m	本	1.00	38,500,000.00	38,500,000		
合 計	作業能力：1.00本			38,500,000.00	38,500,000		

番号：2

名称：鋼管杭製作(1)-2 A通り単杭 (B工区)

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管杭(A通り_単杭)	B工区：SKK400+SM570Φ1,600 L=51.1m	本	1.00	35,700,000.00	35,700,000		
合 計	作業能力：1.00本			35,700,000.00	35,700,000		

番号：3

名称：鋼管杭製作(2)-1 B通り単杭 (A工区)

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管杭(B通り_単杭)	A工区：SKK400+SM570+SM490YBΦ1,600 L=50.1m	本	1.00	33,200,000.00	33,200,000		
合 計	作業能力：1.00本			33,200,000.00	33,200,000		

番号：4

名称：鋼管杭製作(2)-2 B通り単杭 (B工区)

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管杭(B通り_単杭)	B工区：SKK400+SM490YBΦ1,600 L=48.1m	本	1.00	30,800,000.00	30,800,000		
合 計	作業能力：1.00本			30,800,000.00	30,800,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：5

名称：鋼管杭製作(3)-1 C通り単杭（A工区）

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管杭(C通り_単杭)	A工区：SKK400+SM490YBΦ1,600 L=50.0m	本	1.00	17,300,000.00	17,300,000		
合 計	作業能力：1.00本			17,300,000.00	17,300,000		

番号：6

名称：鋼管杭製作(3)-2 C通り単杭（B工区）

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管杭(C通り_単杭)	B工区：SKK400+SM490YBΦ1,600 L=48.0m	本	1.00	16,700,000.00	16,700,000		
合 計	作業能力：1.00本			16,700,000.00	16,700,000		

番号：7

名称：鋼管杭製作(4)-1 D通り単杭（A工区）

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管杭(D通り_単杭)	A工区：SKK400+SM570+SM490YBΦ1,600 L=50.0m	本	1.00	27,400,000.00	27,400,000		
合 計	作業能力：1.00本			27,400,000.00	27,400,000		

番号：8

名称：鋼管杭製作(4)-2 D通り単杭（B工区）

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管杭(D通り_単杭)	B工区：SKK400+SM490YBΦ1,600 L=53.0m	本	1.00	21,200,000.00	21,200,000		
合 計	作業能力：1.00本			21,200,000.00	21,200,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：9

名称：鋼管杭打設(1)-1 A通り単杭1次打設 バイプロハンマ (A工区)

1日当り (5.5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・海上施工)	480kW	日	1.00	951,300.00	951,300	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用バイプロ)	480kW	日	1.00	155,730.00	155,730	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼DE 1,600t吊	日	1.00	11,187,231.00	11,187,231	6.00H / 8H	
台船	鋼2,000t積	日	1.00	494,322.00	494,322	8H	
引船	鋼D 1200PS型	日	1.00	392,665.00	392,665	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,033,600.00	1,033,600	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	127,671.00	255,342		
世話役		人	1.00	33,700.00	33,700		
とび工		人	4.00	34,220.00	136,880		
普通作業員		人	3.00	27,870.00	83,610		
特殊作業員		人	1.00	31,100.00	31,100		
雑材料	全体の%	%	0.50	14,755,480.00	73,777		
合 計	作業能力：5.50本			2,696,228.00	14,829,257		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：10
名称：鋼管杭打設(1)-2 A通り単杭2次打設 油圧ハンマ (A工区)

1日当り (6.2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DE 1,600t吊	日	1.00	11,187,231.00	11,187,231	6.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,033,600.00	1,033,600	8H	
油圧ハンマー	IHC S-280	日	1.00	770,067.00	770,067	2.40H / 8H	
世話役		人	1.00	33,700.00	33,700		
とび工		人	5.00	34,220.00	171,100		
普通作業員		人	2.00	27,870.00	55,740		
雑材料	全体の%	%	0.50	13,251,438.00	66,257		
合 計	作業能力：6.20本			2,148,015.00	13,317,695		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：11

名称：鋼管杭打設(Ⅰ)-3 A通り単杭1次打設 バイプロハンマ (B工区)

1日当り (5.4本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バイプロハンマ(鋼管杭・海上施工)	480kW	日	1.00	951,300.00	951,300	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用バイプロ)	480kW	日	1.00	155,730.00	155,730	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼DE 1,600t吊	日	1.00	11,187,231.00	11,187,231	6.00H / 8H	
台船	鋼2,000t積	日	1.00	494,322.00	494,322	8H	
引船	鋼D 1200PS型	日	1.00	392,665.00	392,665	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,033,600.00	1,033,600	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	127,671.00	255,342		
世話役		人	1.00	33,700.00	33,700		
とび工		人	4.00	34,220.00	136,880		
普通作業員		人	3.00	27,870.00	83,610		
特殊作業員		人	1.00	31,100.00	31,100		
雑材料	全体の%	%	0.50	14,755,480.00	73,777		
合 計	作業能力：5.40本			2,746,158.00	14,829,257		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：12

名称：鋼管杭打設(1)-4 A通り単杭2次打設 油圧ハンマ (B工区)

1日当り (6.8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DE 1,600t吊	日	1.00	11,187,231.00	11,187,231	6.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,033,600.00	1,033,600	8H	
油圧ハンマー	IHC S-280	日	1.00	770,067.00	770,067	2.40H / 8H	
世話役		人	1.00	33,700.00	33,700		
とび工		人	5.00	34,220.00	171,100		
普通作業員		人	2.00	27,870.00	55,740		
雑材料	全体の%	%	0.50	13,251,438.00	66,257		
合 計	作業能力：6.80本			1,958,484.00	13,317,695		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号 : 13

名称 : 鋼管杭打設(2)-1 B通り単杭1次打設 バイプロハンマ (A工区)

1日当り (4.6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・海上施工)	480kW	日	1.00	951,300.00	951,300	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用バイプロ)	480kW	日	1.00	155,730.00	155,730	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼DE 1,600t吊	日	1.00	11,187,231.00	11,187,231	6.00H / 8H	
台船	鋼2,000t積	日	1.00	494,322.00	494,322	8H	
引船	鋼D 1200PS型	日	1.00	392,665.00	392,665	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,033,600.00	1,033,600	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	127,671.00	255,342		
世話役		人	1.00	33,700.00	33,700		
とび工		人	4.00	34,220.00	136,880		
普通作業員		人	3.00	27,870.00	83,610		
特殊作業員		人	1.00	31,100.00	31,100		
雑材料	全体の%	%	0.50	14,755,480.00	73,777		
合 計	作業能力 : 4.60本			3,223,751.00	14,829,257		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：14
名称：鋼管杭打設(2)-2 B通り単杭2次打設 油圧ハンマ（A工区）1日当り（7.4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DE 1,600t吊	日	1.00	11,187,231.00	11,187,231	6.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,033,600.00	1,033,600	8H	
油圧ハンマー	IHC S-280	日	1.00	770,067.00	770,067	2.40H / 8H	
世話役		人	1.00	33,700.00	33,700		
とび工		人	5.00	34,220.00	171,100		
普通作業員		人	2.00	27,870.00	55,740		
雑材料	全体の%	%	0.50	13,251,438.00	66,257		
合 計	作業能力：7.40本			1,799,688.00	13,317,695		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号 : 15

名称 : 鋼管杭打設(2)-3 B通り単杭1次打設 バイプロハンマ (B工区)

1日当り (4.6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・海上施工)	480kW	日	1.00	951,300.00	951,300	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用バイプロ)	480kW	日	1.00	155,730.00	155,730	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼DE 1,600t吊	日	1.00	11,187,231.00	11,187,231	6.00H / 8H	
台船	鋼2,000t積	日	1.00	494,322.00	494,322	8H	
引船	鋼D 1200PS型	日	1.00	392,665.00	392,665	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,033,600.00	1,033,600	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	127,671.00	255,342		
世話役		人	1.00	33,700.00	33,700		
とび工		人	4.00	34,220.00	136,880		
普通作業員		人	3.00	27,870.00	83,610		
特殊作業員		人	1.00	31,100.00	31,100		
雑材料	全体の%	%	0.50	14,755,480.00	73,777		
合 計	作業能力 : 4.60本			3,223,751.00	14,829,257		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：16

名称：鋼管杭打設(2)-4 B通り単杭2次打設 油圧ハンマ (B工区)

1日当り (11.6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DE 1,600t吊	日	1.00	11,187,231.00	11,187,231	6.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,033,600.00	1,033,600	8H	
油圧ハンマー	IHC S-280	日	1.00	770,067.00	770,067	2.40H / 8H	
世話役		人	1.00	33,700.00	33,700		
とび工		人	5.00	34,220.00	171,100		
普通作業員		人	2.00	27,870.00	55,740		
雑材料	全体の%	%	0.50	13,251,438.00	66,257		
合 計	作業能力：11.60本			1,148,077.00	13,317,695		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号 : 17

名称 : 鋼管杭打設(3)-1 C通り単杭1次打設 バイプロハンマ (A工区)

1日当り (4本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バイプロハンマ(鋼管杭・海上施工)	480kW	日	1.00	951,300.00	951,300	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用バイプロ)	480kW	日	1.00	155,730.00	155,730	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼DE 1,600t吊	日	1.00	11,187,231.00	11,187,231	6.00H / 8H	
台船	鋼2,000t積	日	1.00	494,322.00	494,322	8H	
引船	鋼D 1200PS型	日	1.00	392,665.00	392,665	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,033,600.00	1,033,600	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	127,671.00	255,342		
世話役		人	1.00	33,700.00	33,700		
とび工		人	4.00	34,220.00	136,880		
普通作業員		人	3.00	27,870.00	83,610		
特殊作業員		人	1.00	31,100.00	31,100		
雑材料	全体の%	%	0.50	14,755,480.00	73,777		
合 計	作業能力: 4.00本			3,707,314.00	14,829,257		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：18

名称：鋼管杭打設(3)-2 C通り単杭2次打設 油圧ハンマ (A工区)

1日当り (7.7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DE 1,600t吊	日	1.00	11,187,231.00	11,187,231	6.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,033,600.00	1,033,600	8H	
油圧ハンマー	IHC S-280	日	1.00	770,067.00	770,067	2.40H / 8H	
世話役		人	1.00	33,700.00	33,700		
とび工		人	5.00	34,220.00	171,100		
普通作業員		人	2.00	27,870.00	55,740		
雑材料	全体の%	%	0.50	13,251,438.00	66,257		
合 計	作業能力：7.70本			1,729,570.00	13,317,695		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：19

名称：鋼管杭打設(3)-3 C通り単杭1次打設 バイプロハンマ (B工区)

1日当り (3.9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・海上施工)	480kW	日	1.00	951,300.00	951,300	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用バイプロ)	480kW	日	1.00	155,730.00	155,730	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼DE 1,600t吊	日	1.00	11,187,231.00	11,187,231	6.00H / 8H	
台船	鋼2,000t積	日	1.00	494,322.00	494,322	8H	
引船	鋼D 1200PS型	日	1.00	392,665.00	392,665	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,033,600.00	1,033,600	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	127,671.00	255,342		
世話役		人	1.00	33,700.00	33,700		
とび工		人	4.00	34,220.00	136,880		
普通作業員		人	3.00	27,870.00	83,610		
特殊作業員		人	1.00	31,100.00	31,100		
雑材料	全体の%	%	0.50	14,755,480.00	73,777		
合 計	作業能力：3.90本			3,802,373.00	14,829,257		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号 : 20

名称 : 鋼管杭打設(3)-4 C通り単杭2次打設 油圧ハンマ (B工区)

1日当り (12.5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DE 1,600t吊	日	1.00	11,187,231.00	11,187,231	6.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,033,600.00	1,033,600	8H	
油圧ハンマー	IHC S-280	日	1.00	770,067.00	770,067	2.40H / 8H	
世話役		人	1.00	33,700.00	33,700		
とびエ		人	5.00	34,220.00	171,100		
普通作業員		人	2.00	27,870.00	55,740		
雑材料	全体の%	%	0.50	13,251,438.00	66,257		
合 計	作業能力 : 12.50本			1,065,415.00	13,317,695		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：21

名称：鋼管杭打設(4)-1 D通り単杭1次打設 バイプロハンマ (A工区)

1日当り (3.8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・海上施工)	480kW	日	1.00	951,300.00	951,300	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用バイプロ)	480kW	日	1.00	155,730.00	155,730	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼DE 1,600t吊	日	1.00	11,187,231.00	11,187,231	6.00H / 8H	
台船	鋼2,000t積	日	1.00	494,322.00	494,322	8H	
引船	鋼D 1200PS型	日	1.00	392,665.00	392,665	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,033,600.00	1,033,600	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	127,671.00	255,342		
世話役		人	1.00	33,700.00	33,700		
とび工		人	4.00	34,220.00	136,880		
普通作業員		人	3.00	27,870.00	83,610		
特殊作業員		人	1.00	31,100.00	31,100		
雑材料	全体の%	%	0.50	14,755,480.00	73,777		
合 計	作業能力：3.80本			3,902,436.00	14,829,257		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：22

名称：鋼管杭打設(4)-2 D通り単杭2次打設 油圧ハンマ (A工区)

1日当り (7.7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DE 1,600t吊	日	1.00	11,187,231.00	11,187,231	6.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,033,600.00	1,033,600	8H	
油圧ハンマー	IHC S-280	日	1.00	770,067.00	770,067	2.40H / 8H	
世話役		人	1.00	33,700.00	33,700		
とび工		人	5.00	34,220.00	171,100		
普通作業員		人	2.00	27,870.00	55,740		
雑材料	全体の%	%	0.50	13,251,438.00	66,257		
合 計	作業能力：7.70本			1,729,570.00	13,317,695		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：23

名称：鋼管杭打設(4)-3 D通り単杭1次打設 パイプロハンマ (B工区)

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
パイプロハンマ(鋼管杭・海上施工)	480kW	日	1.00	951,300.00	951,300	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用パイプロ)	480kW	日	1.00	155,730.00	155,730	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼DE 1,600t吊	日	1.00	11,187,231.00	11,187,231	6.00H / 8H	
台船	鋼2,000t積	日	1.00	494,322.00	494,322	8H	
引船	鋼D 1200PS型	日	1.00	392,665.00	392,665	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,033,600.00	1,033,600	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	127,671.00	255,342		
世話役		人	1.00	33,700.00	33,700		
とび工		人	4.00	34,220.00	136,880		
普通作業員		人	3.00	27,870.00	83,610		
特殊作業員		人	1.00	31,100.00	31,100		
雑材料	全体の%	%	0.50	14,755,480.00	73,777		
合 計	作業能力：3.70本			4,007,907.00	14,829,257		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号 : 24

名称 : 鋼管杭打設(4)-4 D通り単杭2次打設 油圧ハンマ (B工区)

1日当り (5.4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DE 1,600t吊	日	1.00	11,187,231.00	11,187,231	6.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,033,600.00	1,033,600	8H	
油圧ハンマー	IHC S-280	日	1.00	770,067.00	770,067	2.40H / 8H	
世話役		人	1.00	33,700.00	33,700		
とびエ		人	5.00	34,220.00	171,100		
普通作業員		人	2.00	27,870.00	55,740		
雑材料	全体の%	%	0.50	13,251,438.00	66,257		
合 計	作業能力 : 5.40本			2,466,239.00	13,317,695		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号 : 25

名称 : 導材質料・材料費(1) A通り

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
H形鋼賃料	H-300 90日(3ヶ月)以内	t・日	27.20	95.00	2,584		
H形鋼 整備費	H-300	t	1.60	3,650.00	5,840		
H形鋼賃料	H-350 90日(3ヶ月)以内	t・日	87.21	95.00	8,284		
H形鋼 整備費	H-350	t	5.13	3,650.00	18,724		
H形鋼賃料	H-400 90日(3ヶ月)以内	t・日	342.11	95.00	32,500		
H形鋼 整備費	H-400	t	20.12	3,650.00	73,438		
ブルマン賃料	C-60型 90日(3ヶ月)以内	個・日	952.00	15.00	14,280		
ブルマン 整備費	C-60型	個	56.00	310.00	17,360		
溝形鋼	[-380×100×10.5 (購入)	k g	381.50	121.00	46,161		
等辺山形鋼	L-100×100×10 (購入)	k g	20.90	127.00	2,654		
高力ボルト	F10 M22×65 (購入)	組	16.00	234.00	3,744		
高力ボルト	F10 M22×55 (購入)	組	8.00	221.00	1,768		
高力ボルト	F10 M24×65 (購入)	組	32.00	315.00	10,080		
合 計	作業能力 : 1.00式			237,417.00	237,417		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：26

名称：導材設置撤去(1) A通り(海上)

1組当り(19m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	45～50t吊	日	0.70	429,920.00	300,944	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	0.70	172,077.00	120,453	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	0.30	277,380.00	83,214	8H	
パイプロハンマ	60kW(クレーン付台船、起重機船)	日	0.70	34,830.00	24,381	6.00H	
溶接機	手動 D300A	日	0.70	4,659.00	3,261		
発動発電機(本体工：鋼矢板式・鋼杭式、 仮設工：導材設置撤去)	(排出ガス対策型)150kVA	日	0.70	27,174.00	19,021		
世話役		人	0.80	33,700.00	26,960		
とび工		人	1.30	34,220.00	44,486		
溶接工		人	0.20	38,480.00	7,696		
普通作業員		人	0.80	27,870.00	22,296		
雑材料	全体の%	%	0.50	652,712.00	3,263		
合 計	作業能力：19.00m			34,525.00	655,975		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：27 -

名称：導材質料・材料費(2) D通り

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
H形鋼賃料	H-300 90日(3ヶ月)以内	t・日	30.40	95.00	2,888		
H形鋼 整備費	H-300	t	1.60	3,650.00	5,840		
H形鋼賃料	H-350 90日(3ヶ月)以内	t・日	97.47	95.00	9,259		
H形鋼 整備費	H-350	t	5.13	3,650.00	18,724		
ブルマン賃料	C-60型 90日(3ヶ月)以内	個・日	1,216.00	15.00	18,240		
ブルマン 整備費	C-60型	個	64.00	310.00	19,840		
ケミカルアンカー	R-19N(購入)	本	16.00	598.00	9,568		
アンカーボルト	M20×300 ナット付(購入)	本	16.00	211.00	3,376		
合 計	作業能力：1.00式			87,735.00	87,735		

番号：28

名称：導材設置撤去(2) D通り(陸上)

1組当り(19m)

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	0.70	55,600.00	38,920	8H	
溶接機	手動 D300A	日	0.70	5,365.00	3,755		
世話役		人	0.80	33,700.00	26,960		
とび工		人	1.30	34,220.00	44,486		
溶接工		人	0.20	38,480.00	7,696		
普通作業員		人	0.80	27,870.00	22,296		
雑材料	全体の%	%	0.50	144,113.00	720		
合 計	作業能力：19.00m			7,622.00	144,833		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：29

名称：導材ブラケット製作 D通り

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
機械設備製作工		人	13.308	31,200.00	415,209		
補助材料	直接材料費の%	%	13.000	183,736.00	23,885		
鋼材		k g	1,544.000	119.00	183,736		
合 計				622,830.00	622,830		

番号：30

名称：スクラップ運搬費 A通り、D通り

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	15,181.00	15,181		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	5,235.00	5,235		
合 計	作業能力：1.00式			20,416.00	20,416		

番号：31

名称：漏えい防止シート敷設

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
漏えい防止シート	軟質塩化ビニールシート0.5mm	m ²	130.00	575.00	74,750		
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.50	219,851.00	109,925	8H	
普通作業員		人	1.30	27,870.00	36,231		
雑材料	全体の%	%	0.50	220,906.00	1,104		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,220.00	222,010		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号 : 32

名称 : ホース設置・撤去

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.90	33,700.00	30,330		
普通作業員		人	3.90	27,870.00	108,693		
雑材料	全体の%	%	0.50	139,023.00	695		
合 計	作業能力 : 100.00m			1,397.00	139,718		

番号 : 33

名称 : ホース損料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
先端ホース損料	Φ125 L=5.0m	日	2.00	1,202.00	2,404		
先端ホース損料	Φ125 L=1.0m	日	2.00	244.00	488		
中間ホース損料	Φ125 L=3.0m	日	2.00	5,128.00	10,256		
中間ホース損料	Φ125 L=1.0m	日	2.00	428.00	856		
合 計	作業能力 : 1.00式			14,004.00	14,004		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：34

名称：水中コンクリート打設

10m3 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水中コンクリート	30N/mm2、12cm、25(20)	m3	10.60	21,650.00	229,490		
コンクリートポンプ車	ブーム式 90~110m3/h	日	0.10	105,152.00	10,515	6.80H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.10	219,851.00	21,985	8H	
世話役		人	0.10	33,700.00	3,370		
特殊作業員		人	0.10	31,100.00	3,110		
普通作業員		人	0.20	27,870.00	5,574		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	44,554.00	222		
合 計	作業能力：10.00m3			27,426.00	274,266		

番号：35

名称：固縛架台設置

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
固縛架台設置		回	1.00	5,757,670.00	5,757,670		
台船	鋼2,000t積	日	5.00	485,586.00	2,427,930	8H	
合 計	作業能力：1.00回			8,185,600.00	8,185,600		

番号：36

名称：固縛架台撤去

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
固縛架台撤去		回	1.00	4,420,700.00	4,420,700		
台船	鋼2,000t積	日	3.00	485,586.00	1,456,758	8H	
合 計	作業能力：1.00回			5,877,458.00	5,877,458		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：37

名称：スクラップ運搬

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	647,889.00	647,889		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	223,410.00	223,410		
合 計	作業能力：1.00式			871,299.00	871,299		

番号：38

名称：ジャケット積込

1日当り (1基)

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	5,393,183.00	5,393,183	6.00H / 8H	
引船	鋼D 4000PS型	日	1.00	1,030,472.00	1,030,472	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 20t吊	日	1.00	761,442.00	761,442	8H	
台船	鋼2,000t積	日	1.00	485,586.00	485,586	8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	419,820.00	419,820	2.00H / 8H	
とび工	三重県	人	3.00	33,590.00	100,770		
普通作業員	三重県	人	3.00	24,650.00	73,950		
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 φ100mm×4点吊	日	1.00	26,720.00	26,720		
雑材料	全体の%	%	0.50	8,291,943.00	41,459		
合 計	作業能力：1.00基			8,333,402.00	8,333,402		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：39

名称：ジャケット固縛

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ジャケット固縛		回	1.00	3,462,350.00	3,462,350		
台船	鋼2,000t積	日	4.00	485,586.00	1,942,344	8H	
合 計	作業能力：1.00回			5,404,694.00	5,404,694		

番号：40

名称：ジャケット運搬費 ジャケット運搬費(津～東京)

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	276,000.00	276,000		
運転費		式	1.00	1,408,768.00	1,408,768		
損料		式	1.00	2,283,000.00	2,283,000		
回航保険料		式	1.00	16,208.00	16,208		
旅費等		式	1.00	87,112.00	87,112		
ジャケット保険料	津～東京	式	1.00	3,280,397.00	3,280,397		
合 計	作業能力：1.00回			7,351,485.00	7,351,485		

番号：41

名称：ジャケット解縛

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ジャケット解縛		回	1.00	2,043,370.00	2,043,370		
台船	鋼2,000t積	日	3.00	494,322.00	1,482,966	8H	
合 計	作業能力：1.00回			3,526,336.00	3,526,336		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号 : 42

名称 : ジャケット据付

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
起重機船(非航旋回)	鋼DE 1,600t吊	日	1.00	11,187,231.00	11,187,231	6.00H / 8H	
引船	鋼D 3000PS型	日	1.00	838,762.00	838,762	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,033,600.00	1,033,600	8H	
台船	鋼2,000t積	日	1.00	494,322.00	494,322	8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	435,807.00	435,807	2.00H / 8H	
とび工		人	3.00	34,220.00	102,660		
普通作業員		人	3.00	27,870.00	83,610		
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 φ100mm×4点吊	日	1.00	26,720.00	26,720		
雑材料	全体の%	%	1.00	14,202,712.00	142,027		
合 計	作業能力 : 2.00基			7,172,369.00	14,344,739		

番号 : 43

名称 : グラウト注入

10m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラウト材	24N/mm2 W/C45%以下	m3	12.00	39,750.00	477,000		
グラウト注入		m3	10.00	22,856.00	228,560		
合 計	作業能力 : 10.00m3			70,556.00	705,560		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：44

名称：JKT間結合部材設置

1日当り (124個)

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)	150t吊	日	1.00	139,731.00	139,731	8H	
とび工		人	1.00	34,220.00	34,220		
普通作業員		人	3.00	27,870.00	83,610		
雑材料	全体の%	%	0.50	257,561.00	1,287		
合 計	作業能力：124.00個			2,087.00	258,848		

番号：45

名称：継手溶接(1) ジャケット間結合溶接 V型 t=25mm

1日当り (5m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
半自動アーク溶接(陸上施工)	V型 20mm以上30mm未満	m	5.00	14,560.00	72,800		
合 計	作業能力：5.00m			14,560.00	72,800		

番号：46

名称：継手溶接(2) ジャケット間結合溶接 V型 t=22mm

1日当り (5.7m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
半自動アーク溶接(陸上施工)	V型 20mm以上30mm未満	m	5.70	14,560.00	82,992		
合 計	作業能力：5.70m			14,560.00	82,992		

番号：47

名称：継手溶接(3) ジャケット間結合溶接 V型 t=19mm

1日当り (6.4m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
半自動アーク溶接(陸上施工)	V型 11mm以上20mm未満	m	6.40	9,152.00	58,572		
合 計	作業能力：6.40m			9,151.00	58,572		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：48

名称：継手溶接(4) ジャケット間結合溶接 V型 t=16mm

1日当り (7.7m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
半自動アーク溶接(陸上施工)	V型 11mm以上20mm未満	m	7.70	9,152.00	70,470		
合 計	作業能力：7.70m			9,151.00	70,470		

番号：49

名称：継手溶接(5) ジャケット間結合溶接 隅肉 t=16mm

1日当り (7.5m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
半自動アーク溶接(陸上施工)	隅肉16mm	m	7.50	19,300.00	144,750		
合 計	作業能力：7.50m			19,300.00	144,750		

番号：50

名称：現場塗覆装

100m 2 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船舶製作工		人	5.000	29,800.00	149,000		
補助材料	労務費の%	%	5.000	149,000.00	7,450		
超厚膜エポキシ樹脂塗装	上塗用	k g	766.670	1,820.00	1,395,339		
合 計				15,517.00	1,551,789		

番号：51

名称：取付金具製作 鋼管杭

1日(陽極30個)(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	1,352.00	40,560		
合 計	作業能力：30.00組			1,352.00	40,560		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：52

名称：取付金具取付 鋼管杭

1日（陽極30個）（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	1,976.00	59,280		
合 計	作業能力：30.00組			1,976.00	59,280		

番号：53

名称：陽極取付 鋼管杭

1日当り（18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	耐用50年型 3.5A	個	18.00	461,000.00	8,298,000		
陽極取付	基地として作業可能 クレーン込み	個	18.00	23,400.00	421,200		
合 計	作業能力：18.00個			484,400.00	8,719,200		

番号：54

名称：電位測定装置取付

1日当り（2個）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
端子板	簡易型 SUS304	個	2.00	13,500.00	27,000		
電位測定装置取付		個	2.00	27,560.00	55,120		
合 計	作業能力：2.00個			41,060.00	82,120		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号 : 55

名称 : レグ蓋設置

1日当り (124個)

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)	150t吊	日	1.00	139,731.00	139,731	8H	
とび工		人	1.00	34,220.00	34,220		
普通作業員		人	3.00	27,870.00	83,610		
雑材料	全体の%	%	0.50	257,561.00	1,287		
合 計	作業能力 : 124.00個			2,087.00	258,848		

番号 : 56

名称 : レグ蓋溶接

1日当り (7.7m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
半自動アーク溶接(陸上施工)	V型 11mm以上20mm未満	m	7.70	9,152.00	70,470		
合 計	作業能力 : 7.70m			9,151.00	70,470		

番号 : 57

名称 : 杭頭切断

1日当り (18.8m)

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)	自動・半自動 20mm以上30mmまで	m	18.80	2,860.00	53,768		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	1.00	139,731.00	139,731	8H	
合 計	作業能力 : 18.80m			10,292.00	193,499		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：58

名称：スクラップ運搬

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	682,950.00	682,950		
取卸し・積込み費用		式	1.00	235,500.00	235,500		
合 計	作業能力：1.00式			918,450.00	918,450		

番号：59

名称：ジャケット吊具切断(1) リブプレート t=25mm

1日当り (22.5m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガス切断(陸上施工)	自動・半自動 20mm以上30mmまで	m	22.50	2,288.00	51,480		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	1.00	139,731.00	139,731	8H	
合 計	作業能力：22.50m			8,498.00	191,211		

番号：60

名称：ジャケット吊具切断(2) メインプレート t=32mm

1日当り (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(陸上施工)	自動・半自動 t=32mm	m	6.00	2,790.00	16,740		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	1.00	139,731.00	139,731	8H	
合 計	作業能力：6.00m			26,078.00	156,471		

番号：61

名称：スクラップ運搬

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	10,440.00	10,440		
取卸し・積込み費用		式	1.00	3,600.00	3,600		
合 計	作業能力：1.00式			14,040.00	14,040		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：62

名称：仮設足場設置

100m² 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)16t吊	日	0.15	49,500.00	7,425	8H	
世話役	三重県	人	0.25	30,680.00	7,670		
型わく工	三重県	人	0.60	30,990.00	18,594		
普通作業員	三重県	人	2.10	24,650.00	51,765		
足場賃料		m ²	100.00	768.62	76,862		
雑材料	全体の%	%	0.50	162,316.00	811		
合 計	作業能力：100.00m ²			1,631.00	163,127		

番号：63

名称：仮設足場撤去(1)

100m² 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)45t吊	日	0.15	93,300.00	13,995	8H	
世話役		人	0.25	33,700.00	8,425		
型わく工		人	0.60	32,970.00	19,782		
普通作業員		人	2.10	27,870.00	58,527		
雑材料	全体の%	%	0.50	100,729.00	503		
合 計	作業能力：100.00m ²			1,012.00	101,232		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：64

名称：仮設足場撤去(2)

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	35～40t吊	日	0.15	396,616.00	59,492	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.15	146,430.00	21,964	2.00H / 8H	
世話役		人	0.25	33,700.00	8,425		
型わく工		人	0.60	32,970.00	19,782		
普通作業員		人	2.10	27,870.00	58,527		
雑材料	全体の%	%	0.50	168,190.00	840		
合 計	作業能力：100.00m ²			1,690.00	169,030		

番号：65

名称：回航費 非航旋回起重機船 鋼DE1600t吊(神戸西～東京) 片道

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	12,050,000.00	12,050,000		
運転費		式	1.00	8,787,750.00	8,787,750		
損料		式	1.00	40,032,300.00	40,032,300		
回航保険料		式	1.00	2,145,338.00	2,145,338		
旅費等		式	1.00	722,703.00	722,703		
合 計	作業能力：1.00回			63,738,091.00	63,738,091		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：66

名称：回航費 非航固定起重機船鋼DE1400t吊(神戸西～津) 片道

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	5,550,000.00	5,550,000		
運転費		式	1.00	3,908,840.00	3,908,840		
損料		式	1.00	14,418,500.00	14,418,500		
回航保険料		式	1.00	679,320.00	679,320		
旅費等		式	1.00	473,511.00	473,511		
合 計	作業能力：1.00回			25,030,171.00	25,030,171		

番号：67

名称：回航費 台船2000t積(東京～津) 片道

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	276,000.00	276,000		
運転費		式	1.00	1,408,768.00	1,408,768		
損料		式	1.00	2,283,000.00	2,283,000		
回航保険料		式	1.00	16,208.00	16,208		
旅費等		式	1.00	87,112.00	87,112		
合 計	作業能力：1.00回			4,071,088.00	4,071,088		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：68

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
パイプロハンマ組立	ZERO-640MR	式	1.00	3,573,250.00	3,573,250		
パイプロハンマ(鋼管杭・海上施工)	480kW	日	4.00	366,000.00	1,464,000		
パイプロ用鋼管チャック	480kW用	日	4.00	60,600.00	242,400		
合 計	作業能力：1.00式			5,279,650.00	5,279,650		

番号：69

名称：組立運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)60t吊	日	1.55	108,000.00	167,400	8H	
特殊作業員		人	5.65	31,100.00	175,715		
運搬費等率	特定項目の%	%	315.00	343,115.00	1,080,812		
合 計	作業能力：1.00式			1,423,927.00	1,423,927		

番号：70

名称：仮設材等運搬

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	295,626.00	295,626		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	101,940.00	101,940		
合 計	作業能力：1.00式			397,566.00	397,566		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事

番号：71

名称：安全監視船 監視船300PS VHF装置有り

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	鋼製 D 300PS型	日	69.00	157,243.00	10,849,767	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	69.00	620.40	42,807		
雑材料	全体の%	%	0.50	10,892,574.00	54,462		
合 計	作業能力：1.00式			10,947,036.00	10,947,036		

番号：72

名称：標識灯設置

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
標識灯	D-2型（太陽電池式）	基	1.00	263,000.00	263,000		
標識灯設置		基	1.00	58,103.00	58,103		
合 計	作業能力：1.00基			321,103.00	321,103		

番号：73

名称：標識灯移設

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
標識灯移設		回	1.00	116,004.00	116,004		
合 計	作業能力：1.00回			116,004.00	116,004		

番号：74

名称：水雷保険料 非航旋回起重機船 鋼DE1600t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	41,967.00	41,967		
合 計	作業能力：1.00式			41,967.00	41,967		

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m) (耐震) 築造工事
【工場製作原価】

総括表

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接製作費					1,910,911,343	✓
間接製作費	186,606,252 + 336,158,088				522,764,340	✓
間接労務費	414,680,560 × 45%				186,606,252	✓
工場管理費	840,395,222 × 40%				336,158,088	✓
製作原価					2,433,675,683	

積算内訳表

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接製作費					1,910,911,343	
Y3岸壁ジャケット					1,910,911,343	
工場製作工					1,910,911,343	
ジャケット製作工(1)					314,509,847	
ジャケット製作(A-5)					274,801,272	
1 鋼材材料費		基	1.00	124,832,402	124,832,402	
2 その他材料費		基	1.00	82,501,390	82,501,390	
3 労務費(ジャケット製作工)		基	1.00	65,530,200	65,530,200	
4 労務費(その他材料取付工)		基	1.00	1,937,280	1,937,280	
工場塗覆装費(A-5)					39,708,575	
5 塗覆装費(1)	耐海水性ステンレス鋼ライニング	m2	334.00	33,000	11,022,000	
6 塗覆装費(2)	超厚膜エポキシ樹脂塗装	m2	1,351.00	20,969	28,329,119	
7 塗覆装費(3)	桁上ジンクリッチプライマー	m2	88.00	4,062	357,456	
ジャケット製作工(2)					320,365,977	
ジャケット製作(A-6)					280,540,371	
8 鋼材材料費		基	1.00	125,597,089	125,597,089	
9 その他材料費		基	1.00	87,394,802	87,394,802	
10 労務費(ジャケット製作工)		基	1.00	65,530,200	65,530,200	

積算内訳表

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
11 労務費(その他材料取付工)		基	1.00	2,018,280	2,018,280	
工場塗覆装費(A-6)					39,825,606	
12 塗覆装費(1)	耐海水性ステンレス鋼ライニング	m2	334.00	33,000	11,022,000	
13 塗覆装費(2)	超厚膜エポキシ樹脂塗装	m2	1,356.00	20,969	28,433,964	
14 塗覆装費(3)	桁上ジンクリッチプライマー	m2	91.00	4,062	369,642	
ジャケット製作工(3)					304,062,588	
ジャケット製作(B-1)					264,645,827	
15 鋼材材料費		基	1.00	114,170,745	114,170,745	
16 その他材料費		基	1.00	86,472,802	86,472,802	
17 労務費(ジャケット製作工)		基	1.00	62,013,800	62,013,800	
18 労務費(その他材料取付工)		基	1.00	1,988,480	1,988,480	
工場塗覆装費(B-1)					39,416,761	
19 塗覆装費(1)	耐海水性ステンレス鋼ライニング	m2	322.00	33,000	10,626,000	
20 塗覆装費(2)	超厚膜エポキシ樹脂塗装	m2	1,355.00	20,969	28,412,995	
21 塗覆装費(3)	桁上ジンクリッチプライマー	m2	93.00	4,062	377,766	
ジャケット製作工(4)					309,020,897	
ジャケット製作(B-2)					267,335,865	
22 鋼材材料費		基	1.00	116,173,485	116,173,485	

積算内訳表

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
23 その他材料費		基	1.00	84,692,220	84,692,220	
24 労務費(ジャケット製作工)		基	1.00	64,189,200	64,189,200	
25 労務費(その他材料取付工)		基	1.00	2,280,960	2,280,960	
工場塗覆装費(B-2)					41,685,032	
26 塗覆装費(1)	耐海水性ステンレス鋼ライニング	m2	322.00	33,000	10,626,000	
27 塗覆装費(2)	超厚膜エポキシ樹脂塗装	m2	1,450.00	20,969	30,405,050	
28 塗覆装費(3)	桁上ジンクリッチプライマー	m2	161.00	4,062	653,982	
ジャケット製作工(5)					306,837,090	
ジャケット製作(B-3)					267,493,337	
29 鋼材材料費		基	1.00	115,620,487	115,620,487	
30 その他材料費		基	1.00	86,462,570	86,462,570	
31 労務費(ジャケット製作工)		基	1.00	63,444,200	63,444,200	
32 労務費(その他材料取付工)		基	1.00	1,966,080	1,966,080	
工場塗覆装費(B-3)					39,343,753	
33 塗覆装費(1)	耐海水性ステンレス鋼ライニング	m2	322.00	33,000	10,626,000	
34 塗覆装費(2)	超厚膜エポキシ樹脂塗装	m2	1,349.00	20,969	28,287,181	
35 塗覆装費(3)	桁上ジンクリッチプライマー	m2	106.00	4,062	430,572	
ジャケット製作工(6)					306,806,302	

積算内訳表

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ジャケット製作(B-4)					267,677,619	
36 鋼材材料費		基	1.00	115,810,433	115,810,433	
37 その他材料費		基	1.00	86,442,106	86,442,106	
38 労務費(ジャケット製作工)		基	1.00	63,503,800	63,503,800	
39 労務費(その他材料取付工)		基	1.00	1,921,280	1,921,280	
工場塗覆装費(B-4)					39,128,683	
40 塗覆装費(1)	耐海水性ステンレス鋼ライニング	m2	322.00	33,000	10,626,000	
41 塗覆装費(2)	超厚膜エポキシ樹脂塗装	m2	1,337.00	20,969	28,035,553	
42 塗覆装費(3)	桁上ジンケリッチプライマー	m2	115.00	4,062	467,130	
固縛架台製作工					49,308,642	
固縛架台製作					49,308,642	
43 固縛材材料費		式	1.00	30,951,842	30,951,842	
44 労務費(固縛架台製作工)		式	1.00	18,356,800	18,356,800	

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

番号：1

名称：鋼材材料費

施工数量：1

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
板巻鋼管	総重量 116.054t	式	1.000	63,843,410.00	63,843,410		
鋼管	総重量 73.468 t	式	1.000	17,204,044.00	17,204,044		
形鋼	総重量 0.540 t	式	1.000	85,431.00	85,431		
鋼板	総重量 134.584 t	式	1.000	27,417,030.00	27,417,030		
補助材料	全体の	%	15.000	108,549,915.00	16,282,487		
合 計				124,832,402.00	124,832,402		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

番号：2

施工数量：1

名称：その他材料費

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボールバルブ	50A 10kgf/cm2 ネジ込み式	個	16.000	26,500.00	424,000		
ソケット	50A JIS B 2302	個	8.000	607.00	4,856		
プラグ	50A FCMB270	個	8.000	465.00	3,720		
エルボ	50A 90° FCMB270	個	8.000	688.00	5,504		
キャップ	50A FCMB270 ネジ込み式	個	8.000	694.00	5,552		
グラウトシール	L型(ID-1784)	個	4.000	717,000.00	2,868,000		
グラウトシール	D型(ID-1682)	個	4.000	776,000.00	3,104,000		
浮き上がり防止アンカー	D25 L=258mm	本	960.000	544.00	522,240		
浮き上がり防止アンカー	D25 L=358mm	本	80.000	735.00	58,800		
浮き上がり防止アンカー	D25 L=578mm(高ナット含む)	本	24.000	1,700.00	40,800		
電気防食用陽極	耐用50年型 3.5A	個	46.000	461,000.00	21,206,000		
受衝板付防舷材	1,450H	基	1.000	53,900,000.00	53,900,000		
スタッド	Φ19×150 (施工費込み)	本	986.000	363.00	357,918		
合 計				82,501,390.00	82,501,390		

番号：3

施工数量：1

名称：労務費(ジャケット製作工)

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船舶製作工		人	2,199.000	29,800.00	65,530,200		
合 計				65,530,200.00	65,530,200		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

番号：4 施工数量：1 1基

名称：労務費(その他材料取付工)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船舶製作工		人	9.000	29,800.00	268,200		
防舷材取付	受衝板付防舷材1,450H	人	5.000	29,800.00	149,000		
浮き上がり防止アンカー取付	D25(ネジ切り加工)鉄骨溶接	本	1,040.000	1,400.00	1,456,000		
浮き上がり防止アンカー取付	D25(ネジ切り加工)鉄骨溶接(高ナット取付含む)	本	24.000	2,670.00	64,080		
合 計				1,937,280.00	1,937,280		

番号：5 施工数量：334 1m2当り

名称：塗覆装費(1) 耐海水性ステンレス鋼ライニング

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
耐海水性ステンレス鋼ライニング	加工費込み	m2	1.000	33,000.00	33,000		
合 計				33,000.00	33,000		

番号：6 施工数量：1351 1m2当り

名称：塗覆装費(2) 超厚膜エポキシ樹脂塗装

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
製品プラスト		人	0.100	29,800.00	2,980		
下塗り		人	0.020	29,800.00	596		
上塗り		人	0.050	29,800.00	1,490		
補助材料	労務費の	%	5.000	5,066.00	253		
塗料費	有機ジンクリッチプライマ	k g	0.200	1,480.00	296		
希釈材	有機ジンクリッチプライマ用シンナー	L	0.020	640.00	12		
塗料費	超厚膜エポキシ樹脂塗料上塗り	k g	8.430	1,820.00	15,342		
合 計				20,969.00	20,969		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

番号：7

施工数量：88

名称：塗覆装費(3) 桁上ジンクリッチプライマー

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
製品プラスト		人	0.100	29,800.00	2,980		
下塗り		人	0.020	29,800.00	596		
補助材料	労務費の	%	5.000	3,576.00	178		
塗料費	有機ジンクリッチプライマ	k g	0.200	1,480.00	296		
希釈材	有機ジンクリッチプライマ用シンナー	L	0.020	640.00	12		
合 計				4,062.00	4,062		

番号：8

施工数量：1

名称：鋼材材料費

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
板巻鋼管	総重量116.054t	式	1.000	63,843,410.00	63,843,410		
鋼管	総重量73.468t	式	1.000	17,204,044.00	17,204,044		
形鋼	総重量0.540t	式	1.000	85,431.00	85,431		
鋼板	総重量 137.669	式	1.000	28,081,975.00	28,081,975		
補助材料	全体の	%	15.000	109,214,860.00	16,382,229		
合 計				125,597,089.00	125,597,089		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

番号：9

名称：その他材料費

施工数量：1

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボールバルブ	50A 10kgf/cm2 ネジ込み式	個	16.000	26,500.00	424,000		
ソケット	50A JIS B 2302	個	8.000	607.00	4,856		
プラグ	50A FCMB270	個	8.000	465.00	3,720		
エルボ	50A 90° FCMB270	個	8.000	688.00	5,504		
キャップ	50A FCMB270 ネジ込み式	個	8.000	694.00	5,552		
グラウトシール	L型(ID-1784)	個	4.000	717,000.00	2,868,000		
グラウトシール	D型(ID-1682)	個	4.000	776,000.00	3,104,000		
浮き上がり防止アンカー	D25 L=258mm	本	960.000	544.00	522,240		
浮き上がり防止アンカー	D25 L=358mm	本	74.000	735.00	54,390		
浮き上がり防止アンカー	D25 L=578mm(高ナット含む)	本	24.000	1,700.00	40,800		
電気防食用陽極	耐用50年型 3.5A	個	46.000	461,000.00	21,206,000		
受衝板付防舷材	1,450H	基	1.000	53,900,000.00	53,900,000		
係船柱	曲柱2,000kN	基	1.000	4,900,000.00	4,900,000		
スタッド	Φ19×150 (施工費込み)	本	980.000	363.00	355,740		
合 計				87,394,802.00	87,394,802		

番号：10

施工数量：1

名称：労務費(ジャケット製作工)

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船舶製作工		人	2,199.000	29,800.00	65,530,200		
合 計				65,530,200.00	65,530,200		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

番号：11

施工数量：1

名称：労務費(その他材料取付工)

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船舶製作工		人	9.000	29,800.00	268,200		
係船柱取付	曲柱2,000kN	人	3.000	29,800.00	89,400		
防舷材取付	受衝板付防舷材1,450H	人	5.000	29,800.00	149,000		
浮き上がり防止アンカー取付	D25(ネジ切り加工)鉄骨溶接	本	1,034.000	1,400.00	1,447,600		
浮き上がり防止アンカー取付	D25(ネジ切り加工)鉄骨溶接(高ナット取付含む)	本	24.000	2,670.00	64,080		
合 計				2,018,280.00	2,018,280		

番号：12

施工数量：334

名称：塗覆装費(1) 耐海水性ステンレス鋼ライニング

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
耐海水性ステンレス鋼ライニング	加工費込み	m2	1.000	33,000.00	33,000		
合 計				33,000.00	33,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

番号：13

施工数量：1356

名称：塗覆装費(2) 超厚膜エポキシ樹脂塗装

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
製品プラスト		人	0.100	29,800.00	2,980		
下塗り		人	0.020	29,800.00	596		
上塗り		人	0.050	29,800.00	1,490		
補助材料	労務費の	%	5.000	5,066.00	253		
塗料費	有機ジンクリッチプライマ	k g	0.200	1,480.00	296		
希釈材	有機ジンクリッチプライマ用シンナー	L	0.020	640.00	12		
塗料費	超厚膜エポキシ樹脂塗料上塗り用	k g	8.430	1,820.00	15,342		
合 計				20,969.00	20,969		

番号：14

施工数量：91

名称：塗覆装費(3) 桁上ジンクリッチプライマー

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
製品プラスト		人	0.100	29,800.00	2,980		
下塗り		人	0.020	29,800.00	596		
補助材料	労務費の	%	5.000	3,576.00	178		
塗料費	有機ジンクリッチプライマ	k g	0.200	1,480.00	296		
希釈材	有機ジンクリッチプライマ用シンナー	L	0.020	640.00	12		
合 計				4,062.00	4,062		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

番号：15

施工数量：1

名称：鋼材材料費

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
板巻鋼管	総重量101.758t	式	1.000	55,733,218.00	55,733,218		
鋼管	総重量64.587t	式	1.000	15,370,738.00	15,370,738		
形鋼	総重量0.540t	式	1.000	85,431.00	85,431		
鋼板	総重量137.709t	式	1.000	28,089,522.00	28,089,522		
補助材料	全体の	%	15.000	99,278,909.00	14,891,836		
合 計				114,170,745.00	114,170,745		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

番号：16

施工数量：1

名称：その他材料費

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボールバルブ	50A 10kgf/cm2 ネジ込み式	個	16.000	26,500.00	424,000		
ソケット	50A JIS B 2302	個	8.000	607.00	4,856		
ブラグ	50A FCMB270	個	8.000	465.00	3,720		
エルボ	50A 90° FCMB270	個	8.000	688.00	5,504		
キャップ	50A FCMB270 ネジ込み式	個	8.000	694.00	5,552		
グラウトシール	L型(ID-1784)	個	4.000	717,000.00	2,868,000		
グラウトシール	D型(ID-1682)	個	4.000	776,000.00	3,104,000		
浮き上がり防止アンカー	D25 L=258mm	本	960.000	544.00	522,240		
浮き上がり防止アンカー	D25 L=358mm	本	74.000	735.00	54,390		
浮き上がり防止アンカー	D25 L=578mm(高ナット含む)	本	24.000	1,700.00	40,800		
電気防食用陽極	耐用50年型 3.5A	個	44.000	461,000.00	20,284,000		
受衝板付防舷材	1,450H	基	1.000	53,900,000.00	53,900,000		
係船柱	曲柱2,000kN	基	1.000	4,900,000.00	4,900,000		
スタッド	Φ19×150 (施工費込み)	本	980.000	363.00	355,740		
合 計				86,472,802.00	86,472,802		

番号：17

施工数量：1

名称：労務費(ジャケット製作工)

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船舶製作工		人	2,081.000	29,800.00	62,013,800		
合 計				62,013,800.00	62,013,800		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

番号：18

施工数量：1

名称：労務費(その他材料取付工)

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船舶製作工		人	8.000	29,800.00	238,400		
係船柱取付	曲柱2,000kN	人	3.000	29,800.00	89,400		
防舷材取付	受衝板付防舷材1,450H	人	5.000	29,800.00	149,000		
浮き上がり防止アンカー取付	D25(ネジ切り加工)鉄骨溶接	本	1,034.000	1,400.00	1,447,600		
浮き上がり防止アンカー取付	D25(ネジ切り加工)鉄骨溶接(高ナット取付含む)	本	24.000	2,670.00	64,080		
合 計				1,988,480.00	1,988,480		

番号：19

施工数量：322

名称：塗覆装費(1) 耐海水性ステンレス鋼ライニング

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
耐海水性ステンレス鋼ライニング	加工費込み	m2	1.000	33,000.00	33,000		
合 計				33,000.00	33,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

番号：20 施工数量：1355

名称：塗覆装費(2) 超厚膜エポキシ樹脂塗装

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
製品プラスト		人	0.100	29,800.00	2,980		
下塗り		人	0.020	29,800.00	596		
上塗り		人	0.050	29,800.00	1,490		
補助材料	労務費の	%	5.000	5,066.00	253		
塗料費	有機ジンクリッチプライマ	k g	0.200	1,480.00	296		
希釈材	有機ジンクリッチプライマ用シンナー	L	0.020	640.00	12		
塗料費	超厚膜エポキシ樹脂塗料上塗り	k g	8.430	1,820.00	15,342		
合 計				20,969.00	20,969		

番号：21 施工数量：93

名称：塗覆装費(3) 桁上ジンクリッチプライマー

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
製品プラスト		人	0.100	29,800.00	2,980		
下塗り		人	0.020	29,800.00	596		
補助材料	労務費の	%	5.000	3,576.00	178		
塗料費	有機ジンクリッチプライマ	k g	0.200	1,480.00	296		
希釈材	有機ジンクリッチプライマ用シンナー	L	0.020	640.00	12		
合 計				4,062.00	4,062		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

番号：22

施工数量：1

名称：鋼材材料費

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
板巻鋼管	総重量101.758t	式	1.000	55,733,218.00	55,733,218		
鋼管	総重量63.279t	式	1.000	15,062,704.00	15,062,704		
形鋼	総重量2.751t	式	1.000	472,940.00	472,940		
鋼板	総重量146.258t	式	1.000	29,751,560.00	29,751,560		
補助材料	全体の	%	15.000	101,020,422.00	15,153,063		
合 計				116,173,485.00	116,173,485		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

番号：23

施工数量：1

名称：その他材料費

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボールバルブ	50A 10kgf/cm2 ネジ込み式	個	16.000	26,500.00	424,000		
ソケット	50A JIS B 2302	個	8.000	607.00	4,856		
プラグ	50A FCMB270	個	8.000	465.00	3,720		
エルボ	50A 90° FCMB270	個	8.000	688.00	5,504		
キャップ	50A FCMB270 ネジ込み式	個	8.000	694.00	5,552		
グラウトシール	L型(ID-1784)	個	4.000	717,000.00	2,868,000		
グラウトシール	D型(ID-1682)	個	4.000	776,000.00	3,104,000		
浮き上がり防止アンカー	D25 L=258mm	本	960.000	544.00	522,240		
浮き上がり防止アンカー	D25 L=358mm	本	58.000	735.00	42,630		
浮き上がり防止アンカー	D25 L=578mm(高ナット含む)	本	8.000	1,700.00	13,600		
電気防食用陽極	耐用50年型 3.5A	個	44.000	461,000.00	20,284,000		
受衝板付防舷材	1,450H	基	1.000	53,900,000.00	53,900,000		
スタッド	Φ19×150 (施工費込み)	本	986.000	363.00	357,918		
配電管	FRP φ100	m	226.000	10,100.00	2,282,600		
配電管	SUSフレキシブル管φ100	m	48.000	18,200.00	873,600		
合 計				84,692,220.00	84,692,220		

番号：24

施工数量：1

名称：労務費(ジャケット製作工)

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船舶製作工		人	2,154.000	29,800.00	64,189,200		
合 計				64,189,200.00	64,189,200		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

番号：25

施工数量：1

名称：労務費(その他材料取付工)

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船舶製作工		人	8.000	29,800.00	238,400		
防舷材取付	受衝板付防舷材1,450H	人	5.000	29,800.00	149,000		
配電管取付		人	15.000	29,800.00	447,000		
浮き上がり防止アンカー取付	D25(ネジ切り加工)鉄骨溶接	本	1,018.000	1,400.00	1,425,200		
浮き上がり防止アンカー取付	D25(ネジ切り加工)鉄骨溶接(高ナット取付含む)	本	8.000	2,670.00	21,360		
合 計				2,280,960.00	2,280,960		

番号：26

施工数量：322

名称：塗覆装費(1) 耐海水性ステンレス鋼ライニング

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
耐海水性ステンレス鋼ライニング	加工費込み	m2	1.000	33,000.00	33,000		
合 計				33,000.00	33,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

番号：27

施工数量：1450

名称：塗覆装費(2) 超厚膜エポキシ樹脂塗装

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
製品プラスト		人	0.100	29,800.00	2,980		
下塗り		人	0.020	29,800.00	596		
上塗り		人	0.050	29,800.00	1,490		
補助材料	労務費の	%	5.000	5,066.00	253		
塗料費	有機ジンクリッチプライマ	k g	0.200	1,480.00	296		
希釈材	有機ジンクリッチプライマ用シンナー	L	0.020	640.00	12		
塗料費	超厚膜エポキシ樹脂塗料上塗り	k g	8.430	1,820.00	15,342		
合 計				20,969.00	20,969		

番号：28

施工数量：161

名称：塗覆装費(3) 桁上ジンクリッチプライマー

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
製品プラスト		人	0.100	29,800.00	2,980		
下塗り		人	0.020	29,800.00	596		
補助材料	労務費の	%	5.000	3,576.00	178		
塗料費	有機ジンクリッチプライマ	k g	0.200	1,480.00	296		
希釈材	有機ジンクリッチプライマ用シンナー	L	0.020	640.00	12		
合 計				4,062.00	4,062		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

番号：29

施工数量：1

名称：鋼材材料費

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
板巻鋼管	総重量101.758t	式	1.000	55,733,218.00	55,733,218		
鋼管	総重量63.279t	式	1.000	15,062,704.00	15,062,704		
形鋼	総重量0.540t	式	1.000	85,431.00	85,431		
鋼板	総重量144.906t	式	1.000	29,658,201.00	29,658,201		
補助材料	全体の	%	15.000	100,539,554.00	15,080,933		
合 計				115,620,487.00	115,620,487		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

番号：30

施工数量：1

名称：その他材料費

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボールバルブ	50A 10kgf/cm2 ネジ込み式	個	16.000	26,500.00	424,000		
ソケット	50A JIS B 2302	個	8.000	607.00	4,856		
ブラグ	50A FCMB270	個	8.000	465.00	3,720		
エルボ	50A 90° FCMB270	個	8.000	688.00	5,504		
キャップ	50A FCMB270 ネジ込み式	個	8.000	694.00	5,552		
グラウトシール	L型(ID-1784)	個	4.000	717,000.00	2,868,000		
グラウトシール	D型(ID-1682)	個	4.000	776,000.00	3,104,000		
浮き上がり防止アンカー	D25 L=258mm	本	952.000	544.00	517,888		
浮き上がり防止アンカー	D25 L=358mm	本	66.000	735.00	48,510		
浮き上がり防止アンカー	D25 L=578mm(高ナット含む)	本	24.000	1,700.00	40,800		
電気防食用陽極	耐用50年型 3.5A	個	44.000	461,000.00	20,284,000		
受衝板付防舷材	1,450H	基	1.000	53,900,000.00	53,900,000		
係船柱	曲柱2,000kN	基	1.000	4,900,000.00	4,900,000		
スタッド	Φ19×150 (施工費込み)	本	980.000	363.00	355,740		
合 計				86,462,570.00	86,462,570		

番号：31

施工数量：1

名称：労務費(ジャケット製作工)

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船舶製作工		人	2,129.000	29,800.00	63,444,200		
合 計				63,444,200.00	63,444,200		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

番号：32

施工数量：1

名称：労務費(その他材料取付工)

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船舶製作工		人	8.000	29,800.00	238,400		
係船柱取付	曲柱2,000kN	人	3.000	29,800.00	89,400		
防舷材取付	受衝板付防舷材1,450H	人	5.000	29,800.00	149,000		
浮き上がり防止アンカー取付	D25(ネジ切り加工)鉄骨溶接	本	1,018.000	1,400.00	1,425,200		
浮き上がり防止アンカー取付	D25(ネジ切り加工)鉄骨溶接(高ナット取付含む)	本	24.000	2,670.00	64,080		
合 計				1,966,080.00	1,966,080		

番号：33

施工数量：322

名称：塗覆装費(1) 耐海水性ステンレス鋼ライニング

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
耐海水性ステンレス鋼ライニング	加工費込み	m2	1.000	33,000.00	33,000		
合 計				33,000.00	33,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

番号：34 施工数量：1349

名称：塗覆装費(2) 超厚膜エポキシ樹脂塗装

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
製品プラスト		人	0.100	29,800.00	2,980		
下塗り		人	0.020	29,800.00	596		
上塗り		人	0.050	29,800.00	1,490		
補助材料	労務費の	%	5.000	5,066.00	253		
塗料費	有機ジンクリッチプライマ	k g	0.200	1,480.00	296		
希釈材	有機ジンクリッチプライマ用シンナー	L	0.020	640.00	12		
塗料費	超厚膜エポキシ樹脂塗料上塗り	k g	8.430	1,820.00	15,342		
合 計				20,969.00	20,969		

番号：35 施工数量：106

名称：塗覆装費(3) 桁上ジンクリッチプライマー

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
製品プラスト		人	0.100	29,800.00	2,980		
下塗り		人	0.020	29,800.00	596		
補助材料	労務費の	%	5.000	3,576.00	178		
塗料費	有機ジンクリッチプライマ	k g	0.200	1,480.00	296		
希釈材	有機ジンクリッチプライマ用シンナー	L	0.020	640.00	12		
合 計				4,062.00	4,062		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

番号：36

施工数量：1

名称：鋼材材料費

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
板巻鋼管	総重量101.758t	式	1.000	55,733,218.00	55,733,218		
鋼管	総重量64.587t	式	1.000	15,370,738.00	15,370,738		
形鋼	総重量0.540t	式	1.000	85,431.00	85,431		
鋼板	総重量144.150t	式	1.000	29,515,338.00	29,515,338		
補助材料	全体の	%	15.000	100,704,725.00	15,105,708		
合 計				115,810,433.00	115,810,433		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

番号：37

施工数量：1

名称：その他材料費

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボールバルブ	50A 10kgf/cm2 ネジ込み式	個	16.000	26,500.00	424,000		
ソケット	50A JIS B 2302	個	8.000	607.00	4,856		
プラグ	50A FCMB270	個	8.000	465.00	3,720		
エルボ	50A 90° FCMB270	個	8.000	688.00	5,504		
キャップ	50A FCMB270 ネジ込み式	個	8.000	694.00	5,552		
グラウトシール	L型(ID-1784)	個	4.000	717,000.00	2,868,000		
グラウトシール	D型(ID-1682)	個	4.000	776,000.00	3,104,000		
浮き上がり防止アンカー	D25 L=258mm	本	936.000	544.00	509,184		
浮き上がり防止アンカー	D25 L=358mm	本	50.000	735.00	36,750		
浮き上がり防止アンカー	D25 L=578mm(高ナット含む)	本	24.000	1,700.00	40,800		
電気防食用陽極	耐用50年型 3.5A	個	44.000	461,000.00	20,284,000		
受衝板付防舷材	1,450H	基	1.000	53,900,000.00	53,900,000		
係船柱	曲柱2,000kN	基	1.000	4,900,000.00	4,900,000		
スタッド	Φ19×150 (施工費込み)	本	980.000	363.00	355,740		
合 計				86,442,106.00	86,442,106		

番号：38

施工数量：1

名称：労務費(ジャケット製作工)

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船舶製作工		人	2,131.000	29,800.00	63,503,800		
合 計				63,503,800.00	63,503,800		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

番号：39

施工数量：1

名称：労務費(その他材料取付工)

1基

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船舶製作工		人	8.000	29,800.00	238,400		
係船柱取付	曲柱2,000kN	人	3.000	29,800.00	89,400		
防舷材取付	受衝板付防舷材1,450H	人	5.000	29,800.00	149,000		
浮き上がり防止アンカー取付	D25(ネジ切り加工)鉄骨溶接	本	986.000	1,400.00	1,380,400		
浮き上がり防止アンカー取付	D25(ネジ切り加工)鉄骨溶接(高ナット取付含む)	本	24.000	2,670.00	64,080		
合 計				1,921,280.00	1,921,280		

番号：40

施工数量：322

名称：塗覆装費(1) 耐海水性ステンレス鋼ライニング

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
耐海水性ステンレス鋼ライニング	加工費込み	m2	1.000	33,000.00	33,000		
合 計				33,000.00	33,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

番号：41 施工数量：1337

名称：塗覆装費(2) 超厚膜エポキシ樹脂塗装

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
製品プラスト		人	0.100	29,800.00	2,980		
上塗り		人	0.020	29,800.00	596		
下塗り		人	0.050	29,800.00	1,490		
補助材料	労務費の	%	5.000	5,066.00	253		
塗料費	有機ジンクリッチプライマ	k g	0.200	1,480.00	296		
希釈材	有機ジンクリッチプライマ用シンナー	L	0.020	640.00	12		
塗料費	超厚膜エポキシ樹脂塗料上塗り	k g	8.430	1,820.00	15,342		
合 計				20,969.00	20,969		

番号：42 施工数量：115

名称：塗覆装費(3) 桁上ジンクリッチプライマー

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
製品プラスト		人	0.100	29,800.00	2,980		
下塗り		人	0.020	29,800.00	596		
補助材料	労務費の	%	5.000	3,576.00	178		
塗料費	有機ジンクリッチプライマ	k g	0.200	1,480.00	296		
希釈材	有機ジンクリッチプライマ用シンナー	L	0.020	640.00	12		
合 計				4,062.00	4,062		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【工場製作】

番号：43 施工数量：1

名称：固縛材材料費 1式

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
購入材	総重量148.944t	式	1.000	26,914,646.00	26,914,646		
補助材料		%	15.000	26,914,646.00	4,037,196		
合 計				30,951,842.00	30,951,842		

番号：44 施工数量：1

名称：労務費(固縛架台製作工) 1式

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船舶製作工		人	616.000	29,800.00	18,356,800		
合 計				18,356,800.00	18,356,800		

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事
【 建設コンサルタント業務 (BIM/CIMモデル) 】

総括表

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【建設コンサルタント業務(BIM/CIMモデル作成)】

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	832,500 + 4,195				836,695	
直接人件費					832,500	／
直接経費					4,195	／
その他原価	$832,500 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				448,301	／
業務原価	836,695 + 448,301				1,284,996	
一般管理費等	$1,284,996 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 6,966$				685,004	／
業務価格	1,284,996 + 685,004				1,970,000	／
消費税等相当額	$1,970,000 \times 10.00\%$				197,000	
業務委託料	1,970,000 + 197,000				2,167,000	／

積算内訳表

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【建設コンサルタント業務(BIM/CIMモデル作成)】

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					836,695	
設計業務					836,695	
建設コンサルタント業務					836,695	
BIM/CIM モデル作成					832,500	
BIM/CIM 実施計画書作成					150,750	
1 BIM/CIM実施計画書		式	1.00	150,750	150,750	
成果					268,800	
2 BIM/CIMモデル報告書作成		式	1.00	268,800	268,800	
協議・報告					253,000	
3 協議・報告		回	2.00	126,500	253,000	
照査					159,950	
4 照査		式	1.00	159,950	159,950	
直接経費					4,195	
事務用品費					4,195	
5 事務用品費		式	1.00	4,195	4,195	

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【建設コンサルタント業務(BIM/CIMモデル作成)】

番号：1

名称：BIM/CIM実施計画書

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	66,900.00	66,900		
技師 (A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
技師 (B)		人	0.50	48,500.00	24,250		
合 計	作業能力：1.00式			150,750.00	150,750		

番号：2

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	66,900.00	66,900		
技師 (A)		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師 (C)		人	1.00	40,300.00	40,300		
技術員		人	2.00	36,100.00	72,200		
合 計	作業能力：1.00式			268,800.00	268,800		

番号：3

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	66,900.00	66,900		
技師 (A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
合 計	作業能力：1.00回			126,500.00	126,500		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)築造工事【建設コンサルタント業務(BIM/CIMモデル作成)】

番号：4

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	66,900.00	100,350		
技師(A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
合 計	作業能力：1.00式			159,950.00	159,950		

番号：5

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	4,195.00	4,195		
合 計	作業能力：1.00式			4,195.00	4,195		