

工事設計書

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m) (耐震) 上部等工事

※ 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7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					610,078,675	
間接工事費	16,427,403 + 149,421,699				165,849,102	
共通仮設費 (計)	7,466,970 + 8,241,161 + 719,272				16,427,403	
共通仮設費 (積上)					7,466,970	
共通仮設費 (率)	$121,910,675 \times 6.76\% ((4.63\% \times 1.00 + 2.00\%) \times 1.02)$				8,241,161	
現場環境改善費	$121,910,675 \times 0.59\%$				719,272	
現場管理費	$626,506,078 \times 23.85\% ((21.40\% + 1.76\%) \times 1.03)$				149,421,699	
工事原価	610,078,675 + 165,849,102				775,927,777	
一般管理費等	$775,927,777 \times 12.67\% (12.67\% \times 1.00) - 8,197$				98,301,852	
契約保証費	$775,927,777 \times 0.04\%$				310,371	
工事価格	775,927,777 + 98,301,852 + 310,371				874,540,000	
消費税等相当額	$874,540,000 \times 10.00\%$				87,454,000	
請負工事費	874,540,000 + 87,454,000				961,994,000	

積算内訳表

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					610,078,675	
岸壁(-16m)上部工事					610,078,675	
上部工					602,571,089	
プレキャストPC床版製作工					488,168,000	
プレキャストPC床版製作					488,168,000	
1 PC床版製作		式	1.00	488,168,000	488,168,000	
プレキャストPC床版工					93,747,168	
プレキャストPC床版仮置					932,019	
2 PC床版仮置(1)	4.5t以下	枚	297.00	1,607	477,279	
3 PC床版仮置(2)	4.5t～7.5t以下	枚	195.00	2,332	454,740	
プレキャストPC床版据付					23,399,574	
4 PC床版据付		枚	492.00	41,443	20,389,956	
5 ジョイントフィラー取付		m	2,741.00	1,098	3,009,618	
目地					6,667,972	
6 目地材取付		m	1,214.00	2,558	3,105,412	
7 鋼製型枠組立組外	(鋼矢板式)	m <sup>2</sup>	6.00	10,200	61,200	

積算内訳表

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
8 無収縮モルタル打設		m <sup>3</sup>	9.00	389,040	3,501,360	
横組（法線直角方向）					23,986,380	
9 ケーブル組立		m	5,062.00	4,070	20,602,340	
10 ケーブル緊張		本	120.00	17,125	2,055,000	
11 定着装置材料費		式	1.00	1,329,040	1,329,040	
横組（法線平行方向）					29,155,565	
12 ケーブル組立		m	5,826.00	4,132	24,073,032	
13 ケーブル緊張		本	413.00	9,219	3,807,447	
14 定着装置材料費		式	1.00	1,275,086	1,275,086	
架設支保用固定治具設置・撤去					1,346,880	
15 架設支保用固定治具設置・撤去		箇所	8.00	168,360	1,346,880	
浮き上がり防止					7,600,858	
16 浮き上がり防止材料費		式	1.00	7,482,831	7,482,831	
17 現場防錆塗装		m <sup>2</sup>	91.00	1,297	118,027	
足場設置・撤去					657,920	
18 側部足場		m	64.00	10,280	657,920	

積算内訳表

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床版コンクリート工					20,655,921	
鉄筋(1)					1,794,190	
19 鉄筋加工組立	SD345 D13	k g	6,082.00	295	1,794,190	
鉄筋(2)					4,299,552	
20 鉄筋加工組立	SD345 D16	k g	14,929.00	288	4,299,552	
鉄筋(3)					169,517	
21 鉄筋加工組立	SD345 D19	k g	599.00	283	169,517	
鉄筋(4)					12,735	
22 鉄筋加工組立	SD345 D22	k g	45.00	283	12,735	
エポキシ樹脂鉄筋運搬					186,651	
23 エポキシ樹脂鉄筋運搬		式	1.00	186,651	186,651	
型枠					5,372,707	
24 鋼製型枠組立組外	(鋼矢板式)	m 2	302.00	13,531	4,086,362	
25 シース材料費		式	1.00	1,286,345	1,286,345	
コンクリート					8,642,001	
26 コンクリート打設		m 3	239.00	36,159	8,642,001	

積算内訳表

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ブロック間目地					178,568	
27 伸縮目地		m 2	68.00	2,626	178,568	
付属工					5,766,671	
係船柱工					102,626	
係船柱					102,626	
28 コンクリート打設		m 3	2.00	- 36,469	72,938	
29 係船柱塗装		m 2	12.00	2,474	29,688	
車止・縁金物工					5,662,988	
車止					4,662,540	
30 車止取付		m	55.00	2,856	157,080	
31 車止材料費		式	1.00	4,505,460	4,505,460	
縁金物					1,000,448	
32 縁金物取付		m	64.00	15,632	1,000,448	
排水工					1,057	
排水管					1,057	
33 排水管材料費		式	1.00	1,057	1,057	

積算内訳表

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設工					1,740,915	
ヤード整備工					1,740,915	
敷鉄板					1,740,915	
34 敷鉄板設置・撤去		m <sup>2</sup>	585.00	471	275,535	
35 敷鉄板賃料		枚	126.00	11,630	1,465,380	
共通仮設費(積上)					7,466,970	
共通仮設					7,466,970	
共通仮設費					7,466,970	
運搬費					6,414,370	
建設機械器具等運搬					5,383,661	
36 分解組立運搬	クローラクレーン200t	式	1.00	5,383,661	5,383,661	
仮設材等運搬					1,030,709	
37 仮設材等運搬	敷鉄板	式	1.00	1,030,709	1,030,709	
技術管理費					1,052,600	
BIM/CIM適用工事					836,000	
38 BIM/CIM適用工事に要する費用		式	1.00	836,000	836,000	

積算内訳表

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技術管理(1)					120,000	
39 諸経費動向調査		工事	1.00	120,000	120,000	
技術管理(2)					96,600	
40 施工実態調査		式	1.00	96,600	96,600	



代価表・施工パッケージ

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

番号：1

名称：PC床版製作

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
PC床版	A1～A4	式	1.00	488,168,000.00	488,168,000		
合 計	作業能力：1.00式			488,168,000.00	488,168,000		

番号：2

名称：PC床版仮置(1) 4.5t以下

1日当り (111枚)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	1.00	62,000.00	62,000	8H	
とび工		人	1.00	33,560.00	33,560		
普通作業員		人	3.00	27,340.00	82,020		
雑材料	全体の%	%	0.50	177,580.00	887		
合 計	作業能力：111.00枚			1,607.00	178,467		

番号：3

名称：PC床版仮置(2) 4.5t～7.5t以下

1日当り (86枚)

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)35t吊	日	1.00	84,000.00	84,000	8H	
とび工		人	1.00	33,560.00	33,560		
普通作業員		人	3.00	27,340.00	82,020		
雑材料	全体の%	%	0.50	199,580.00	997		
合 計	作業能力：86.00枚			2,332.00	200,577		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

番号 : 4

名称 : PC床版据付

1日当り (12枚)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋りょう世話役		人	1.00	41,410.00	41,410		
橋りょう特殊工		人	5.00	35,500.00	177,500		
普通作業員		人	4.00	27,340.00	109,360		
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	1.00	166,577.00	166,577	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	494,847.00	2,474		
合 計	作業能力 : 12.00枚			41,443.00	497,321		

番号 : 5

名称 : ジョイントフィラー取付

10m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ジョイントフィラー	10mm×15mm	m	10.50	385.00	4,042		
普通作業員		人	0.25	27,340.00	6,835		
雑材料	全体の%	%	1.00	10,877.00	108		
合 計	作業能力 : 10.00m			1,098.00	10,985		

番号 : 6

名称 : 目地材取付

10m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
隙間スポンジテープ	4mm	m	10.50	870.00	9,135		
スポンジゴム	φ65	個	22.28	420.00	9,357		
普通作業員		人	0.25	27,340.00	6,835		
雑材料	全体の%	%	1.00	25,327.00	253		
合 計	作業能力 : 10.00m			2,558.00	25,580		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

番号：7

名称：鋼製型枠組立組外（鋼矢板式）

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製型枠組立組外(鋼矢板式)	クレーン抜き	m <sup>2</sup>	100.00	10,200.00	1,020,000		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			10,200.00	1,020,000		

番号：8

名称：無収縮モルタル打設

1m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
無収縮材	セメント系 プレミックスタイプ	kg	1,875.00	120.00	225,000		
普通作業員		人	6.00	27,340.00	164,040		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			389,040.00	389,040		

番号：9

名称：ケーブル組立

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
PC鋼材	SWPR19L 1S28.6	kg	444.00	560.00	248,640		
グラウト材料		m <sup>3</sup>	0.13	69,282.00	9,006		
橋りょう世話役		人	0.90	41,410.00	37,269		
橋りょう特殊工		人	2.10	35,500.00	74,550		
普通作業員		人	1.30	27,340.00	35,542		
雑材料	全体の%	%	0.50	405,007.00	2,025		
合 計	作業能力：100.00m			4,070.00	407,032		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

番号：10

名称：ケーブル緊張

10本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋りょう世話役		人	0.70	41,410.00	28,987		
橋りょう特殊工		人	2.30	35,500.00	81,650		
普通作業員		人	1.70	27,340.00	46,478		
雑材料	労務費の%	%	9.00	157,115.00	14,140		
合 計	作業能力：10.00本			17,125.00	171,255		

番号：11

名称：定着装置材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
定着装置	後付用 (1T28.6) PL-165*165*32	組	64.00	18,100.00	1,158,400		
定着装置防錆処理	エポキシ塗装	箇所	240.00	711.00	170,640		
合 計	作業能力：1.00式			1,329,040.00	1,329,040		

番号：12

名称：ケーブル組立

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
PC鋼材	SWPR19L 1S28.6	k g	444.00	560.00	248,640		
グラウト材料		m 3	0.22	69,282.00	15,242		
橋りょう世話役		人	0.90	41,410.00	37,269		
橋りょう特殊工		人	2.10	35,500.00	74,550		
普通作業員		人	1.30	27,340.00	35,542		
雑材料	全体の%	%	0.50	411,243.00	2,056		
合 計	作業能力：100.00m			4,132.00	413,299		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

番号: 13

名称: ケーブル緊張

10本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋りょう世話役		人	0.40	41,410.00	16,564		
橋りょう特殊工		人	1.30	35,500.00	46,150		
普通作業員		人	0.80	27,340.00	21,872		
雑材料	労務費の%	%	9.00	84,586.00	7,612		
合 計	作業能力: 10.00本			9,219.00	92,198		

番号: 14

名称: 定着装置材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
定着装置	後付用 (1T28.6) PL-220*125*38	組	38.00	18,100.00	687,800		
定着装置防錆処理	エポキシ塗装	箇所	826.00	711.00	587,286		
合 計	作業能力: 1.00式			1,275,086.00	1,275,086		

番号: 15

名称: 架設支保用固定治具設置・撤去

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
架設支保用固定治具設置・撤去	K床版架設支保用	箇所	1.00	168,360.00	168,360		
合 計	作業能力: 1.00箇所			168,360.00	168,360		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

番号：16

名称：浮き上がり防止材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
プレート	t=19mm、120×460(穴加工)溶融亜鉛メッキ	枚	2,028.00	3,270.00	6,631,560		
アングル	L-130×130×12、L=800mm(穴加工)溶融亜鉛メッキ	枚	40.00	6,630.00	265,200		
ナット	M24(溶融亜鉛メッキ)	個	4,136.00	50.00	206,800		
丸座金	M24(溶融亜鉛メッキ)	枚	4,136.00	20.20	83,547		
平座金	□72×t6(溶融亜鉛メッキ)	枚	4,136.00	71.50	295,724		
合 計	作業能力：1.00式			7,482,831.00	7,482,831		

番号：17

名称：現場防錆塗装

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋りょう塗装工		人	0.028	36,210.00	1,013		
塗料	有機ジンクリッチプライマ	kg	0.150	1,480.00	222		
希釈剤	ジンクリッチプライマ用	L	0.020	640.00	12		
諸雑費	労務費の	%	5.000	1,013.00	50		
合 計				1,297.00	1,297		

番号：18

名称：側部足場

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋りょう特殊工		人	0.240	35,500.00	8,520		
足場材賃料		月	9.800	179.29	1,757		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	10,277.00	3		
合 計	作業能力：1.00m			10,280.00	10,280		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

番号 : 19

名称 : 鉄筋加工組立 SD345 D13

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D13【宇都宮】	kg	1,030.00	110.00	113,300		
エポキシ樹脂塗装費	D13【小山】	kg	1,030.00	75.00	77,250		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	88.74	88,740		
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	0.10	166,577.00	16,657	8H	
合 計	作業能力 : 1,000.00kg			295.00	295,947		

番号 : 20

名称 : 鉄筋加工組立 SD345 D16

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D16【宇都宮】	kg	1,030.00	108.00	111,240		
エポキシ樹脂塗装費	D16【小山】	kg	1,030.00	70.00	72,100		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	88.74	88,740		
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	0.10	166,577.00	16,657	8H	
合 計	作業能力 : 1,000.00kg			288.00	288,737		

番号 : 21

名称 : 鉄筋加工組立 SD345 D19

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D19【宇都宮】	kg	1,030.00	108.00	111,240		
エポキシ樹脂塗装費	D19【小山】	kg	1,030.00	65.00	66,950		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	88.74	88,740		
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	0.10	166,577.00	16,657	8H	
合 計	作業能力 : 1,000.00kg			283.00	283,587		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

番号：22

名称：鉄筋加工組立 SD345 D22

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D22【宇都宮】	kg	1,030.00	108.00	111,240		
エポキシ樹脂塗装費	D22【小山】	kg	1,030.00	65.00	66,950		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	88.74	88,740		
クローラークレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	0.10	166,577.00	16,657.8H		
合 計	作業能力：1,000.00kg			283.00	283,587		

番号：23

名称：エポキシ樹脂鉄筋運搬

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	169,926.00	169,926		
取卸し・積込み費用		式	1.00	16,725.00	16,725		
合 計	作業能力：1.00式			186,651.00	186,651		

番号：24

名称：鋼製型枠組立組外 (鋼矢板式)

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製型枠組立組外(鋼矢板式)	クレーン抜き	m <sup>2</sup>	100.00	10,200.00	1,020,000		
クローラークレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	2.00	166,577.00	333,154.8H		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			13,531.00	1,353,154		



代価表・施工パッケージ

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

番号：25

名称：シーす材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
シーす	ポリエチレン製 φ45 (法線平行方向)	式	1.00	893,021.00	893,021		
シーす	ポリエチレン製 φ45 (法線直角方向)	式	1.00	347,244.00	347,244		
ジョイントシーす	φ45 (法線直角方向)	個	64.00	720.00	46,080		
合 計	作業能力：1.00式			1,286,345.00	1,286,345		

番号：25.1

名称：シーす ポリエチレン製 φ45 (法線平行方向)

式 (1式)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
PEシーす	φ45 製品長≤1m、定尺価格10%加算	m	661.10	1,056.00	698,121		
PEシーす	φ45 製品長≤1m、切断費	本	1,949.00	100.00	194,900		
合 計	作業能力：1.00式			893,021.00	893,021		

番号：25.2

名称：シーす ポリエチレン製 φ45 (法線直角方向)

式 (1式)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
PEシーす	φ45 製品長 5m、定尺価格	m	360.00	960.00	345,600		
PEシーす	φ45 製品長≤1m、定尺価格10%加算	m	0.80	1,056.00	844		
PEシーす	φ45 製品長≤1m、切断費	本	8.00	100.00	800		
合 計	作業能力：1.00式			347,244.00	347,244		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

番号：26

名称：コンクリート打設

10m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート	50N-12-25(20) W/C=50%以下	m <sup>3</sup>	10.20	31,050.00	316,710		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車	m <sup>3</sup>	10.00	4,488.00	44,880		
合 計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			36,159.00	361,590		

番号：27

名称：伸縮目地

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
伸縮目地工(発泡体系)	t=10mm	m <sup>2</sup>	100.00	2,626.00	262,600		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			2,626.00	262,600		

番号：28

名称：コンクリート打設

10m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート	50N-12-25(20) W/C=50%以下	m <sup>3</sup>	10.30	31,050.00	319,815		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車	m <sup>3</sup>	10.00	4,488.00	44,880		
合 計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			36,469.00	364,695		

番号：29

名称：係船柱塗装

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
係船柱塗装	下塗+上塗(2回)	m <sup>2</sup>	100.00	2,474.00	247,400		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			2,474.00	247,400		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

番号 : 30

名称 : 車止取付

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
車止取付	二次製品 クレーン抜き	m	100.00	2,856.00	285,600		
合 計	作業能力 : 100.00m			2,856.00	285,600		

番号 : 31

名称 : 車止材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
車止	高205mm×幅175mm(SS400先付金具含む)	m	13.45	46,800.00	629,460		
車止表示灯(LED)内蔵型	高205mm×幅175mm、L=15.70m	本	1.00	1,120,000.00	1,120,000		
車止表示灯(LED)内蔵型	高205mm×幅175mm、L=10.70m	本	1.00	890,000.00	890,000		
車止表示灯(LED)内蔵型	高205mm×幅175mm、L=9.41m	本	1.00	830,000.00	830,000		
車止表示灯(LED)内蔵型	高205mm×幅175mm、L=2.75m	本	2.00	518,000.00	1,036,000		
合 計	作業能力 : 1.00式			4,505,460.00	4,505,460		

番号 : 32

名称 : 縁金物取付

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
縁金物	高100mm×幅100mm アルミ製(無塗装)	m	100.00	14,000.00	1,400,000		
縁金物取付	二次製品	m	100.00	1,632.00	163,200		
合 計	作業能力 : 100.00m			15,632.00	1,563,200		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

番号: 33

名称: 排水管材材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
排水管	VP (φ50)	m	2.35	450.00	1,057		
合 計	作業能力: 1.00式			1,057.00	1,057		

番号: 34

名称: 敷鉄板設置・撤去

100m<sup>2</sup>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	0.295	33,050.00	9,749		
とび工		人	0.295	33,560.00	9,900		
普通作業員		人	0.295	27,340.00	8,065		
パッパ杓(クロー型)運転		日	0.295	64,140.00	18,921		
諸雑費(率+まるめ)		%	1.000	46,635.00	465		
合 計	作業能力: 100.00m <sup>2</sup>			471.00	47,100		

番号: 35

名称: 敷鉄板賃料

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	22×1524×3048mm【360日(12ヶ月)以内】	枚・日	282.000	38.50	10,857		
整備費(敷鉄板)	22×1524×3048mm	枚	1.000	770.00	770		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	11,627.00	3		
合 計	作業能力: 1.00枚			11,630.00	11,630		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

番号: 36

名称: 分解組立運搬 クローラクレーン200t

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	5.70	119,000.00	678,300	8H	
特殊作業員		人	20.50	30,500.00	625,250		
運搬費等率	特定項目の%	%	313.00	1,303,550.00	4,080,111		
合 計	作業能力: 1.00式			5,383,661.00	5,383,661		

番号: 37

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	879,134.00	879,134		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	151,575.00	151,575		
合 計	作業能力: 1.00式			1,030,709.00	1,030,709		

番号: 38

名称: BIM/CIM適用工事に要する費用

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
BIM/CIM適用工事に要する費用		式	1.00	836,000.00	836,000		
合 計	作業能力: 1.00式			836,000.00	836,000		

番号: 39

名称: 諸経費動向調査

1工事当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
諸経費動向調査		工事	1.00	120,000.00	120,000		
合 計	作業能力: 1.00工事			120,000.00	120,000		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

番号：40

名称：施工実態調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モニタリング調査		工種	2.00	48,300.00	96,600		
合 計	作業能力：1.00式			96,600.00	96,600		

単価表一覧

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間 (H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
1	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	62,000	8H	2	PC床版仮置(1)	4.5t以下
2	ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)35t吊	日	84,000	8H	3	PC床版仮置(2)	4.5t~7.5t以下
3	クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	166,577	8H	4	PC床版据付	
						19	鉄筋加工組立	SD345 D13
						20	鉄筋加工組立	SD345 D16
						21	鉄筋加工組立	SD345 D19
						22	鉄筋加工組立	SD345 D22
						24	鋼製型枠組立組外	(鋼矢板式)
4	バックホウ(クローラ型)運転		日	64,140		34	敷鉄板設置・撤去	
5	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	119,000	8H	36	分解組立運搬	クローラクレーン200t

単価表

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

単価表番号：1

単価表名称：ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型)25t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料 (ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型])	25t吊 (長割無し)	日	1.00	62,000.00	62,000		
合 計					62,000		

単価表番号：2

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)35t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料 (ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型])	35t吊 (長割無し)	日	1.00	84,000.00	84,000		
合 計					84,000		

単価表番号：3

単価表名称：クローラクレーン(油圧駆動式) 200t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	パトロール給油	L	126.00	139.50	17,577		
賃料 (クローラクレーン)	(油圧駆動式)200t吊	日	1.00	149,000.00	149,000		
合 計					166,577		

単価表番号：4

単価表名称：バックホウ(加-ラ型)運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手 (特殊)		人	1.000	31,110.00	31,110		
軽油	パトロール給油	L	119.000	139.50	16,600		
賃料 (バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き])	山積0.8m3 (平積0.6m3) 2.9t吊 (長割無し)	日	1.060	15,500.00	16,430		
諸雑費 (まるめ)		式	1.000	64,140.00	0		
合 計					64,140		



# 単価表

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

単価表番号：5

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) 60t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料 (ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型])	60t吊 (長割無し)	日	1.00	119,000.00	119,000		
合 計					119,000		

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m) (耐震) 上部等工事  
【建設コンサルタント業務 (BIM/CIMモデル作成) 】

総括表

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

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	

積算内訳表

令和7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					836,695	
共通仮設費					836,695	
技術管理費					836,695	
BIM/CIM適用工事					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7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

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7年度 東京港中央防波堤外側地区岸壁(-16m)(耐震)上部等工事

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		