

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 × 6.76% ((4.63% × 1.00 + 2.00%) × 1.02)				8,241,161	
現場環境改善費	121,910,675 × 0.59%				719,272	
現場管理費	626,506,078 × 23.85% ((21.40% + 1.76%) × 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 × 12.67% (12.67% × 1.00) - 8,197				98,301,852	
契約保証費	775,927,777 × 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 × 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)	m2	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 ³	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 現場防鏽塗装		m ²	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
床版コンクリートエ					20,655,921	
鉄筋(1)					1,794,190	
19 鉄筋加工組立	SD345 D13	kg	6,082.00	295	1,794,190	
鉄筋(2)					4,299,552	
20 鉄筋加工組立	SD345 D16	kg	14,929.00	288	4,299,552	
鉄筋(3)					169,517	
21 鉄筋加工組立	SD345 D19	kg	599.00	283	169,517	
鉄筋(4)					12,735	
22 鉄筋加工組立	SD345 D22	kg	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 ²	585.00	471	275,535	
35 敷鉄板貢料		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 (11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	φ 65	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）

100m²当り

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

番号：8

名称：無収縮モルタル打設

1m³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 ³			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 ³	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 (T28.6) 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	kg	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		
定着装置防鏽処理	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		
希釀剤	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		
足場材質料		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

1000 kg 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: 1,000.00 kg			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)

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製型枠組立組外(鋼矢板式)	クレーン抜き	m ²	100.00	10,200.00	1,020,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	2.00	166,577.00	333,154	8H	
合 計	作業能力: 100.00m ²			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：シース材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
シース	ポリエチレン製 φ45 (法線平行方向)	式	1.00	893,021.00	893,021		
シース	ポリエチレン製 φ45 (法線直角方向)	式	1.00	347,244.00	347,244		
ジョイントシース	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：シース 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シース	φ45 製品長≤1m、定尺価格10%加算	m	661.10	1,056.00	698,121		
PEシース	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：シース 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シース	φ45 製品長 5m、定尺価格	m	360.00	960.00	345,600		
PEシース	φ45 製品長≤1m、定尺価格10%加算	m	0.80	1,056.00	844		
PEシース	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

10m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート	50N-12-25(20) W/C=50%以下	m ³	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 ³	10.00	4,488.00	44,880		
合 計	作業能力：10.00m ³			36,159.00	361,590		

番号：27

名称：伸縮目地

100m² 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 ²	100.00	2,626.00	262,600		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,626.00	262,600		

番号：28

名称：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
レディーミクストコンクリート	50N-12-25(20) W/C=50%以下	m ³	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 ³	10.00	4,488.00	44,880		
合 計	作業能力：10.00m ³			36,469.00	364,695		

番号：29

名称：係船柱塗装

100m² 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 ²	100.00	2,474.00	247,400		
合 計	作業能力：100.00m ²			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

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		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		
パック糸(クローラ型)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 ²			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	敷設板設置・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(クローラ型)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0.8m ³ （平積0.6m ³ ）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		