

工事設計書

令和5年度 東京湾浅場造成工事

※ 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5年度 東京湾浅場造成工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					✓ 1,028,975,577	
間接工事費	142,649,267 + 195,661,348				✓ 338,310,615	
共通仮設費 (計)	75,315,109 + 65,517,205 + 1,816,953				✓ 142,649,267	
共通仮設費 (積上)					✓ 75,315,109	✓
共通仮設費 (率)	$1,068,796,167 \times 6.13\% \div ((3.52\% \times 1.28 + 1.50\%) \times 1.02)$				65,517,205	
現場環境改善費	$1,068,796,167 \times 0.17\%$				1,816,953	
現場管理費	$1,171,624,844 \times 16.70\% \div ((14.90\% + 1.31\%) \times 1.03)$				✓ 195,661,348	
工事原価	1,028,975,577 + 338,310,615				- 1,367,286,192	
一般管理費等	$1,367,286,192 \times 11.44\% \div (11.44\% \times 1.00) - 646$				- 156,416,894	
契約保証費	$1,367,286,192 \times 0.04\%$				- 546,914	
調査工					17,390,000	
工事価格	$1,367,286,192 + 156,416,894 + 546,914 + 17,390,000$				✓ 1,541,640,000	
消費税等相当額	$1,541,640,000 \times 10.00\%$				154,164,000	
請負工事費	$1,541,640,000 + 154,164,000$				✓ 1,695,804,000	

積算内訳表

令和5年度 東京湾浅場造成工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					1,028,975,577	✓
東京湾浅場造成					1,028,975,577	✓
土砂運搬工					61,039,700	
ガット船運搬工					61,039,700	
ガット船運搬(1)	受入土砂				13,427,200	
1 土運船運搬(1)	東京港～木更津港(ほぐし)	m ³	3,200.00	4,196	13,427,200	
ガット船運搬(2)	受入土砂				47,612,500	
2 土運船運搬(2)	横浜港～木更津港(ほぐし)	m ³	12,500.00	3,809	47,612,500	
土砂混合工					749,800,143	
土工					66,861,442	
積込(ルーズ)(1)	受入土砂				2,069,260	
3 【施工パッケージ】積込(ルーズ)(1)	木更津港岸壁～	m ³	15,700.00	131.8	2,069,260	
積込(ルーズ)(2)	受入土砂				7,055,122	
4 【施工パッケージ】積込(ルーズ)(2)	土砂受入ヤード(一次仮置)～	m ³	53,529.00	131.8	7,055,122	
積込(ルーズ)(3)	購入砂				4,077,892	
5 【施工パッケージ】積込(ルーズ)(3)	土砂受入ヤード(一次仮置)～	m ³	30,940.00	131.8	4,077,892	
陸上運搬(1)	受入土砂				4,692,730	

積算内訳表

令和5年度 東京湾浅場造成工事

6 【施工パッケージ】土砂等運搬(1)	木更津港岸壁～土砂受入ヤード(一次仮置)		15,700.00	298.9	4,692,730
陸上運搬(2)	受入土砂	m ³			13,334,073
7 【施工パッケージ】土砂等運搬(2)	土砂受入ヤード(一次仮置)～土砂破碎混合設備		53,529.00	249.1	13,334,073
陸上運搬(3)	購入砂	m ³			7,707,154
8 【施工パッケージ】土砂等運搬(3)	土砂受入ヤード(一次仮置)～土砂破碎混合設備		30,940.00	249.1	7,707,154
陸上運搬(4)	埋戻し材	m ³			14,106,323
9 土砂等運搬(4)	土砂破碎混合設備～土砂受入ヤード(二次仮置)		84,469.00	167	14,106,323
集積・整形(1)	受入土砂	m ³			664,020
10 【施工パッケージ】整地(1)	土砂受入ヤード(一次仮置)		6,300.00	105.4	664,020
集積・整形(2)	受入土砂	m ³			990,760
11 【施工パッケージ】整地(2)	土砂受入ヤード(一次仮置)		9,400.00	105.4	990,760
集積・整形(3)	購入砂	m ³			3,261,076
12 【施工パッケージ】整地(3)	土砂受入ヤード(一次仮置)		30,940.00	105.4	3,261,076
集積・整形(4)	埋戻し材	m ³			8,903,032
13 【施工パッケージ】整地(4)	土砂受入ヤード(二次仮置)		84,469.00	105.4	8,903,032
土砂混合工					662,578,331
土砂混合運転	土砂破碎混合設備				662,578,331
14 監視室		式	1.00	508,620	508,620

積算内訳表

令和5年度 東京湾浅場造成工事

15 土砂混合運転			84,469.00	1,219	102,967,711
16 購入砂	山砂 (Fc≤10%) (陸上渡し)	m ³	30,940.00	1,900	58,786,000
17 拘束費		m ³	519.00	964,000	500,316,000
電気設備工		日			20,360,370
高圧受変電設備					20,360,370
18 高圧受変電設備 (賃料)		式	1.00	20,360,370	20,360,370
浅場造成工					168,759,844
土工					40,013,545
積込 (ルーズ)	埋戻し材				9,822,658
19 【施工パッケージ】 積込 (ルーズ)		m ³	74,527.00	131.8	9,822,658
陸上運搬	埋戻し材				18,564,675
20 【施工パッケージ】 土砂等運搬	土砂受入ヤード (二次仮置) ~木更津港岸壁	m ³	74,527.00	249.1	18,564,675
積込 (ベルコン)	埋戻し材				11,626,212
21 積込 (ベルコン)	木更津港岸壁~土運船	m ³	74,527.00	156	11,626,212
土砂運搬工					62,602,680
土運船運搬	埋戻し材				62,602,680
22 土運船運搬	木更津港岸壁~富津沖	m ³	74,527.00	840	62,602,680
土砂投入工					66,143,619

積算内訳表

令和5年度 東京湾浅場造成工事

土砂投入	埋戻し材				63,497,004
23 埋戻し	富津沖	m ³	74,527.00	852	63,497,004
拘束費	二重トレミー管を装備した作業船				2,646,615
24 拘束費	試運転及び検測待ち	式	1.00	2,646,615	2,646,615
覆砂工					49,375,890
覆砂工					49,375,890
覆砂	購入砂 (Fc≤10%)、t=50cm				47,611,480
25 覆砂		m ³	12,271.00	3,880	47,611,480
拘束費	二重トレミー管を装備した作業船				1,764,410
26 拘束費	検測待ち	式	1.00	1,764,410	1,764,410
共通仮設費(積上)					75,315,109
共通仮設					75,315,109
共通仮設費					75,315,109
回航・えい航費					4,499,076
えい航	二重トレミー管を装備した作業船				4,499,076
27 えい航費	千葉港(袖ヶ浦地区)～富津	回	2.00	2,249,538	4,499,076
運搬費					18,720,691
建設機械器具等運搬	バックホウ				14,420,691

積算内訳表

令和5年度 東京湾浅場造成工事

28 分解組立運搬	15台(往復)×2回		1.00	14,420,691	14,420,691
土砂積込設備運搬	ベルトコンベア	式			4,300,000
29 土砂積込設備運搬	2機(往復)		1.00	4,300,000	4,300,000
事業損失防止施設費		式			39,820,590
濁水処理施設	60m3/h				39,820,590
30 濁水処理設備損料		日	519.00	40,500	21,019,500
31 濁水処理設備運転		日	315.00	49,900	15,718,500
32 濁水処理設備保守点検		回	315.00	9,786	3,082,590
安全費					11,926,012
安全対策(1)					11,480,612
33 安全監視船(1)	就業10H	式	1.00	11,061,821	11,061,821
34 安全監視船(2)	就業8H	式	1.00	418,791	418,791
安全対策(2)	電気設備保安管理				445,400
35 電気設備保安管理	月次点検、年次点検	式	1.00	445,400	445,400
技術管理費					348,740
技術管理	含水比試験費				348,740
36 含水比試験		式	1.00	348,740	348,740

代価表・施工パッケージ

令和5年度 東京湾浅場造成工事

番号：1

名称：土運船運搬(1) 東京港～木更津港(ほぐし)

1日当り (755m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガット船	グラブ容量 3.0m ³	日	2.30	1,370,692.00	3,152,591	5.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,152,591.00	15,762		
合 計	作業能力：755.00m ³			4,196.00	3,168,353		

番号：2

名称：土運船運搬(2) 横浜港～木更津港(ほぐし)

1日当り (755m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガット船	グラブ容量 3.0m ³	日	2.10	1,362,890.00	2,862,069	5.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,862,069.00	14,310		
合 計	作業能力：755.00m ³			3,809.00	2,876,379		

番号：3

名称：【施工パッケージ】積込(ルーズ)(1) 木更津港岸壁～

1m³当り (1.2m³)

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】積込(ルーズ)(1)	木更津港岸壁～	m ³	1.00	158.1	158.1		
合 計	作業能力：1.20m ³			131.8	158.1		

番号：4

名称：【施工パッケージ】積込(ルーズ)(2) 土砂受入ヤード(一次仮置)～

1m³当り (1.2m³)

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】積込(ルーズ)(2)	土砂受入ヤード(一次仮置)～	m ³	1.00	158.1	158.1		
合 計	作業能力：1.20m ³			131.8	158.1		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 東京湾浅場造成工事

番号：5

名称：【施工パッケージ】積込(ルーズ) (3) 土砂受入ヤード(一次仮置)～

1m3当り (1.2m3)

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】積込(ルーズ) (3)	土砂受入ヤード(一次仮置)～	m 3	1.00	158.1	158.1		
合 計	作業能力：1.20m3			131.8	158.1		

番号：6

名称：【施工パッケージ】土砂等運搬(1) 木更津港岸壁～土砂受入ヤード(一次仮置)

1m3当り (1.2m3)

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】土砂等運搬(1)	木更津港岸壁～土砂受入ヤード(一次仮置)	m 3	1.00	358.6	358.6		
合 計	作業能力：1.20m3			298.9	358.6		

番号：7

名称：【施工パッケージ】土砂等運搬(2) 土砂受入ヤード(一次仮置)～土砂破碎混合設備

1m3当り (1.2m3)

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】土砂等運搬(2)	土砂受入ヤード(一次仮置)～土砂破碎混合設備	m 3	1.00	298.9	298.9		
合 計	作業能力：1.20m3			249.1	298.9		

番号：8

名称：【施工パッケージ】土砂等運搬(3) 土砂受入ヤード(一次仮置)～土砂破碎混合設備

1m3当り (1.2m3)

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】土砂等運搬(3)	土砂受入ヤード(一次仮置)～土砂破碎混合設備	m 3	1.00	298.9	298.9		
合 計	作業能力：1.20m3			249.1	298.9		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 東京湾浅場造成工事

番号：9

名称：土砂等運搬(4) 土砂破碎混合設備～土砂受入ヤード(二次仮置)

1800m³当り(1800m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック	オンロード・ディーゼル 10t積級	日	5.00	60,270.00	301,350		
合 計	作業能力：1,800.00m ³			167.00	301,350		

番号：10

名称：【施工パッケージ】整地(1) 土砂受入ヤード(一次仮置)

1m³当り(1.2m³)

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】整地(1)	土砂受入ヤード(一次仮置)	m ³	1.00	126.4	126.4		
合 計	作業能力：1.20m ³			105.4	126.4		

番号：11

名称：【施工パッケージ】整地(2) 土砂受入ヤード(一次仮置)

1m³当り(1.2m³)

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】整地(2)	土砂受入ヤード(一次仮置)	m ³	1.00	126.4	126.4		
合 計	作業能力：1.20m ³			105.4	126.4		

番号：12

名称：【施工パッケージ】整地(3) 土砂受入ヤード(一次仮置)

1m³当り(1.2m³)

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】整地(3)	土砂受入ヤード(一次仮置)	m ³	1.00	126.4	126.4		
合 計	作業能力：1.20m ³			105.4	126.4		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 東京湾浅場造成工事

番号：13

名称：【施工パッケージ】整地(4) 土砂受入ヤード(二次仮置)

1m³当り (1.2m³)

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】整地(4)	土砂受入ヤード(二次仮置)	m ³	1.00	126.4	126.4		
合 計	作業能力：1.20m ³			105.4	126.4		

番号：14

名称：監視室

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ユニットハウス賃料	2.4m×5.6m 1棟	棟・日	1,038.00	490.00	508,620		
合 計	作業能力：1.00式			508,620.00	508,620		

番号：15

名称：土砂混合運転

1800m³当り (1800m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.00	29,510.00	29,510		
特殊作業員		人	2.00	27,510.00	55,020		
普通作業員		人	5.00	23,730.00	118,650		
土砂破碎混合設備		時間	6.00	236,000.00	1,416,000		
バックホウ	排ガス対策1次 山積1.4m ³ (平積1.0m ³)	日	3.00	92,020.00	276,060		
ホイールローダ	排ガス対策1次 山積1.3~1.4m ³	日	1.00	47,900.00	47,900		
諸雑費(率+まるめ)		%	13.00	1,943,140.00	251,860		
合 計	作業能力：1,800.00m ³			1,219.00	2,195,000		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 東京湾浅場造成工事

番号：16
 名称：購入砂 山砂 (Fc≤10%) (陸上渡し) 1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
山砂	細粒分含有率10%以下	m ³	1.00	1,900.00	1,900		
合 計	作業能力：1.00m ³			1,900.00	1,900		

番号：17
 名称：拘束費 1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂破碎混合設備		日	1.00	964,000.00	964,000		
合 計	作業能力：1.00日			964,000.00	964,000		

番号：18
 名称：高压受変電設備 (賃料) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高压気中開閉器	PAS-400A	日	519.00	1,060.00	550,140		
高压受変電設備	高压2分岐	日	519.00	2,410.00	1,250,790		
高压受変電設備	屋外式 三相 500kVA	日	1,038.00	4,300.00	4,463,400		
高压受変電設備	屋外式 三相 300kVA	日	3,633.00	2,720.00	9,881,760		
高压受変電設備	屋外式 三相 50kVA	日	1,038.00	2,030.00	2,107,140		
高压受変電設備	屋外式 単相 50kVA	日	1,038.00	2,030.00	2,107,140		
合 計	作業能力：1.00式			20,360,370.00	20,360,370		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 東京湾浅場造成工事

番号：19

名称：【施工パッケージ】積込(ルーズ)

1m³当り (1.2m³)

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】積込(ルーズ)		m ³	1.00	158.1	158.1		
合 計	作業能力：1.20m ³			131.8	158.1		

番号：20

名称：【施工パッケージ】土砂等運搬 土砂受入ヤード(二次仮置)～木更津港岸壁

1m³当り (1.2m³)

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】土砂等運搬	土砂受入ヤード(二次仮置)～木更津港岸壁	m ³	1.00	298.9	298.9		
合 計	作業能力：1.20m ³			249.1	298.9		

番号：21

名称：積込(バルコン) 木更津港岸壁～土運船

1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラローダ	1.8～1.9m ³	日	1.24	72,858.00	90,343	4.70H / 8H	
運転手(一般)		人	0.41	24,990.00	10,245		
ベルトコンベア	モーター駆動	日	0.41	119,340.00	48,929	8H	
発動発電機(排出ガス対策型)	100kVA	日	0.41	14,019.00	5,747		
雑材料	全体の%	%	0.50	155,264.00	776		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			156.00	156,040		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 東京湾浅場造成工事

番号：22

名称：土運船運搬 木更津港岸壁～富津沖

1日当り (4824m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(押航)	鋼1300m ³ 積(密閉式)	日	4.00	386,100.00	1,544,400	10H	
押船	鋼D 2000PS型	日	4.00	621,987.00	2,487,948	6.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	4,032,348.00	20,161		
合 計	作業能力：4,824.00m ³			840.00	4,052,509		

番号：23

名称：埋戻し 富津沖

1日当り (4824m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
二重管トレミー船	バックホウ9.5m ³ 2台搭載	日	1.00	3,679,084.00	3,679,084	7.00H / 10H	
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 15t吊	日	1.00	411,308.00	411,308	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	4,090,392.00	20,451		
合 計	作業能力：4,824.00m ³			852.00	4,110,843		

番号：24

名称：拘束費 試運転及び検測待ち

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
二重管トレミー船(供用)	バックホウ9.5m ³ 2台搭載	日	1.50	1,606,410.00	2,409,615		
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 15t吊	日	1.50	158,000.00	237,000	供用	
合 計	作業能力：1.00式			2,646,615.00	2,646,615		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 東京湾浅場造成工事

番号：25

名称：覆砂

1日当り (5106m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
山砂	FC≤10%	m ³	5,106.00	2,400.00	12,254,400		
土運船(押航)	鋼1300m ³ 積(密閉式)	日	4.00	386,100.00	1,544,400	10H	
押船	鋼D 2000PS型	日	3.00	557,339.00	1,672,017	4.00H / 10H	
二重管トレミー船	バックホウ9.5m ³ 2台搭載	日	1.00	3,831,355.00	3,831,355	8.00H / 10H	
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 15t吊	日	1.00	411,308.00	411,308	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	19,713,480.00	98,567		
合 計	作業能力：5,106.00m ³			3,880.00	19,812,047		

番号：26

名称：拘束費 検測待ち

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
二重管トレミー船(供用)	バックホウ9.5m ³ 2台搭載	日	1.00	1,606,410.00	1,606,410		
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 15t吊	日	1.00	158,000.00	158,000	供用	
合 計	作業能力：1.00式			1,764,410.00	1,764,410		

番号：27

名称：えい航費 千葉港(袖ヶ浦地区)～富津

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	778,438.00	778,438		
損料		式	1.00	1,471,100.00	1,471,100		
合 計	作業能力：1.00回			2,249,538.00	2,249,538		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 東京湾浅場造成工事

番号：28
 名称：分解組立運搬 15台（往復）×2回 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) 25t吊	日	42.00	55,600.00	2,335,200.8H		
特殊作業員		人	81.00	27,510.00	2,228,310		
運搬費等率	特定項目の%	%	216.00	4,563,510.00	9,857,181		
合 計	作業能力：1.00式			14,420,691.00	14,420,691		

番号：29
 名称：土砂積込設備運搬 2機（往復） 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂積込設備 分解組立運搬		機	2.00	2,150,000.00	4,300,000		
合 計	作業能力：1.00式			4,300,000.00	4,300,000		

番号：30
 名称：濁水処理設備損料 1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備 考
濁水処理装置 [ポータブル型・機械処理沈殿方式]	脱水機付 処理能力60m ³ /h	日	1.000	40,500.00	40,500		
諸雑費 (まるめ)		式	1.000	40,500.00	0		
合 計	作業能力：1.00日			40,500.00	40,500		

番号：31
 名称：濁水処理設備運転 1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備 考
濁水処理装置 [ポータブル型・機械処理沈殿方式]	脱水機付 処理能力60m ³ /h	日	1.000	49,900.00	49,900		
諸雑費 (まるめ)		式	1.000	49,900.00	0		
合 計	作業能力：1.00日			49,900.00	49,900		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 東京湾浅場造成工事

番号：32
 名称：濁水処理設備保守点検 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
設備機械工		人	0.100	26,670.00	2,667		
普通作業員		人	0.300	23,730.00	7,119		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	9,786.00	0		
合 計	作業能力：1.00回			9,786.00	9,786		

番号：33
 名称：安全監視船(1) 就業10H 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	92.00	119,639.00	11,006,788	8.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	11,006,788.00	55,033		
合 計	作業能力：1.00式			11,061,821.00	11,061,821		

番号：34
 名称：安全監視船(2) 就業8H 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	4.00	104,177.00	416,708	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	416,708.00	2,083		
合 計	作業能力：1.00式			418,791.00	418,791		

番号：35
 名称：電気設備保安管理 月次点検、年次点検 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
保安管理費	電気主任技術者	人	17.00	26,200.00	445,400		
合 計	作業能力：1.00式			445,400.00	445,400		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 東京湾浅場造成工事

番号：36

名称：含水比試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
含水比試験		回	94.00	3,710.00	348,740		
合 計	作業能力：1.00式			348,740.00	348,740		

単価表

令和5年度 東京湾浅場造成工事

単価表番号：1

単価表名称：ガット船 グラブ容量 3.0m3

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	ローリー	L	1,069.00	83.00	88,727		
高級船員		人	5.72	35,070.00	200,600	$\beta=1.43$	
普通船員		人	2.86	27,830.00	79,593	$\beta=1.43$	
損料 (ガット船)	D 850m3 3.0m3 499GT	時間	5.00	52,300.00	261,500		運転時間
損料 (ガット船)	D 850m3 3.0m3 499GT	日	1.65	446,000.00	735,900	$\alpha=1.65$	供用日
損料 (簡易AIS)	クラスB 非SOLAS船対象	日	1.65	2,650.00	4,372		供用日
合 計					1,370,692		

単価表番号：2

単価表名称：ガット船 グラブ容量 3.0m3

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	ローリー	L	975.00	83.00	80,925		
高級船員		人	5.72	35,070.00	200,600	$\beta=1.43$	
普通船員		人	2.86	27,830.00	79,593	$\beta=1.43$	
損料 (ガット船)	D 850m3 3.0m3 499GT	時間	5.00	52,300.00	261,500		運転時間
損料 (ガット船)	D 850m3 3.0m3 499GT	日	1.65	446,000.00	735,900	$\alpha=1.65$	供用日
損料 (簡易AIS)	クラスB 非SOLAS船対象	日	1.65	2,650.00	4,372		供用日
合 計					1,362,890		

単価表

令和5年度 東京湾浅場造成工事

単価表番号：3

単価表名称：ダンプトラック オンロード・ディーゼル 10t積級

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手（一般）		人	1.00	24,990.00	24,990		
軽油	1. 2号 パトロール給油	L	65.00	132.50	8,612		
損料（ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]）	10t積級（タイヤ損耗費及び補修費（良好）含む）	日	1.29	20,667.00	26,660		供用日換算
諸雑費（まるめ）		式	1.00	60,262.00	8		
合 計					60,270		

単価表番号：4

単価表名称：バックホウ 排ガス対策1次 山積1.4m3（平積1.0m3）

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	1.00	28,770.00	28,770		
軽油	1. 2号 パトロール給油	L	158.00	132.50	20,935		
損料（バックホウ（クローラ型） [標準型・排出ガス対策型（第1次基準値）]）	標準バケット容量 山積1.4m3／平積1.0m3	日	1.64	25,800.00	42,312		供用日換算
諸雑費（まるめ）		式	1.00	92,017.00	3		
合 計					92,020		

単価表番号：5

単価表名称：ホイールローダ 排ガス対策1次 山積1.3~1.4m3

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	1.00	28,770.00	28,770		
軽油	1. 2号 パトロール給油	L	45.00	132.50	5,962		
損料（ホイールローダ（トラクタシヨベル））	排出ガス対策型（第1次）1.3~1.4m3	日	1.55	8,490.00	13,159		供用日換算
諸雑費（まるめ）		式	1.00	47,891.00	9		
合 計					47,900		

単価表

単価表番号：6

単価表名称：クローラローダ 1.8~1.9m3

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	1. 2号 パトロール給油	L	80.00	132.50	10,600		
運転手(特殊)		人	1.00	28,770.00	28,770		
損料(クローラローダ[普通型])	標準バケット容量 山積1.8~1.9m3	時間	4.70	2,560.00	12,032		運転時間
損料(クローラローダ[普通型])	標準バケット容量 山積1.8~1.9m3	日	1.44	14,900.00	21,456		供用日
合 計					72,858		

単価表番号：7

単価表名称：ベルトコンベア モーター駆動

8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(ベルトコンベア)	モーター駆動	日	1.00	68,300.00	68,300		運転日
損料(ベルトコンベア)	モーター駆動	日	1.45	35,200.00	51,040		供用日
合 計					119,340		

単価表番号：8

単価表名称：発動発電機(排出ガス対策型) 100kVA

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油	1. 2号 パトロール給油	L	78.00	132.50	10,335		
賃料(発動発電機(排出ガス対策型))	100kVA 【長期割引】	日	1.20	3,070.00	3,684		
合 計					14,019		

単価表

令和5年度 東京湾浅場造成工事

単価表番号：9

単価表名称：土運船(押航) 鋼1300m3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])	1,300m3積	日	1.65	234,000.00	386,100	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					386,100		

単価表番号：10

単価表名称：押船 鋼D 2000PS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	1,368.00	83.00	113,544		
高級船員		人	4.29	35,070.00	150,450	$\beta=1.43$	
普通船員		人	2.86	27,830.00	79,593	$\beta=1.43$	
損料(押船[鋼製])	D 2,000PS型	時間	6.00	13,400.00	80,400		運転時間
損料(押船[鋼製])	D 2,000PS型	日	1.65	120,000.00	198,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					621,987		

単価表番号：11

単価表名称：二重管トレミー船 バックホウ9.5m3 2台搭載

7.00H / 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	3,083.00	93.00	286,719		
船団長		人	1.43	35,070.00	50,150	$\beta=1.43$	
高級船員		人	4.29	35,070.00	150,450	$\beta=1.43$	
普通船員		人	15.73	27,830.00	437,765	$\beta=1.43$	
損料(二重管トレミー船)	バックホウ9.5m3 2台搭載	時間	7.00	120,000.00	840,000		運転時間
損料(二重管トレミー船)	バックホウ9.5m3 2台搭載	日	1.65	1,160,000.00	1,914,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					3,679,084		

単価表

単価表番号：12

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	ローリー	L	176.00	83.00	14,608		
損料(揚錨船)	D 15t吊	日	1.00	136,000.00	136,000		運転日
損料(揚錨船)	D 15t吊	日	1.65	158,000.00	260,700	α=1.65	供用日
合 計					411,308		

単価表番号：13

単価表名称：二重管トレミー船(供用) バックホウ9.5m3 2台搭載

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	35,070.00	35,070		
高級船員		人	3.00	35,070.00	105,210		
普通船員		人	11.00	27,830.00	306,130		
損料(二重管トレミー船)	バックホウ9.5m3 2台搭載	日	1.00	1,160,000.00	1,160,000		供用日
合 計					1,606,410		

単価表番号：14

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	158,000.00	158,000		供用日
合 計					158,000		

単価表

令和5年度 東京湾浅場造成工事

単価表番号：15

単価表名称：押船 鋼D 2000PS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	ローリー	L	912.00	83.00	75,696		
高級船員		人	4.29	35,070.00	150,450	$\beta=1.43$	
普通船員		人	2.86	27,830.00	79,593	$\beta=1.43$	
損料 (押船 [鋼製])	D 2,000PS型	時間	4.00	13,400.00	53,600		運転時間
損料 (押船 [鋼製])	D 2,000PS型	日	1.65	120,000.00	198,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					557,339		

単価表番号：16

単価表名称：二重管トレミー船 バックホウ9.5m3 2台搭載

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	3,430.00	93.00	318,990		
船団長		人	1.43	35,070.00	50,150	$\beta=1.43$	
高級船員		人	4.29	35,070.00	150,450	$\beta=1.43$	
普通船員		人	15.73	27,830.00	437,765	$\beta=1.43$	
損料 (二重管トレミー船)	バックホウ9.5m3 2台搭載	時間	8.00	120,000.00	960,000		運転時間
損料 (二重管トレミー船)	バックホウ9.5m3 2台搭載	日	1.65	1,160,000.00	1,914,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					3,831,355		

単価表

令和5年度 東京湾浅場造成工事

単価表番号：17

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	ローリー	L	176.00	83.00	14,608		
損料(揚錨船)	D 15t吊	日	1.00	136,000.00	136,000		運転日
損料(揚錨船)	D 15t吊	日	1.65	158,000.00	260,700	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					411,308		

単価表番号：18

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])	25t吊	日	1.00	55,600.00	55,600		
合 計					55,600		

単価表番号：19

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

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	ローリー	L	49.00	83.00	4,067		
高級船員		人	1.43	35,070.00	50,150	$\beta=1.43$	
普通船員		人	1.43	27,830.00	39,796	$\beta=1.43$	
損料(交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,390.00	9,390		運転日
損料(交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,840.00	16,236	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					119,639		

単価表

令和5年度 東京湾浅場造成工事

単価表番号：20

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A	口ーリー	L	37.00	83.00	3,071		
高級船員		人	1.20	35,070.00	42,084	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	27,830.00	33,396	$\beta=1.20$	
損料 (交通船 [FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,390.00	9,390		運転日
損料 (交通船 [FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,840.00	16,236	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					104,177		

令和5年度 東京湾浅场造成工事
【調査工】

総括表

令和5年度 東京湾浅場造成工事【調査工】

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					✓ 9,478,598	✓
諸経費	$9,478,598 \times 66.5\% - 1,865$				✓ / 6,301,402	✓
測量作業費	$9,478,598 + 6,301,402$				- 15,780,000	✓
直接原価	$672,400 + 15,709$				- 688,109	✓
直接人件費					672,400	-
直接経費					15,709	-
その他原価	$672,400 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				- 362,087	✓
業務原価	$688,109 + 362,087$				- 1,050,196	
一般管理費等	$1,050,196 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 5,726$				- 559,804	✓
測量調査費	$1,050,196 + 559,804$				- 1,610,000	
測量業務価格	$15,780,000 + 1,610,000$				- 17,390,000	
消費税等相当額	$17,390,000 \times 10.00\%$				1,739,000	✓
測量業務費	$17,390,000 + 1,739,000$				- 19,129,000	

積算内訳表

令和5年度 東京湾浅场造成工事【調査工】

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
直接測量費					10,166,707	
水域環境調査業務					10,166,707	
水質調査					10,166,707	
水質調査					10,166,707	
調査準備					215,910	
1 調査準備		式	1.00	130,593	130,593	
2 機材運搬		式	1.00	85,317	85,317	
位置測量					132,488	
3 踏査		式	1.00	105,758	105,758	
4 位置測量(海上)		地点	1.00	26,730	26,730	
流況観測	流況流速調査				368,115	
5 流速計作動点検		式	1.00	78,691	78,691	
6 流速計設置		地点	1.00	55,962	55,962	
7 流速計撤去		地点	1.00	55,962	55,962	
8 観測器具損料		式	1.00	177,500	177,500	

積算内訳表

令和5年度 東京湾浅場造成工事【調査工】

水質調査					8,762,085
9 水質調査(1)		地点	279.00	24,339	6,790,581
10 水質調査(2)		地点	144.00	13,691	1,971,504
解析					126,358
11 記録解析		冊	1.00	126,358	126,358
成果					561,751
12 報告書作成(流況観測)		式	1.00	255,530	255,530
13 報告書作成(水質調査)		式	1.00	306,221	306,221

代価表・施工パッケージ

令和5年度 東京湾浅場造成工事【調査工】

番号：1

名称：調査準備

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	1.00	51,000.00	51,000		
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
雑材料	全体の%	%	1.00	129,300.00	1,293		
合 計	作業能力：1.00式			130,593.00	130,593		

番号：2

名称：機材運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	27,000.00	54,000		
トラック	2t積	日	1.00	30,473.00	30,473	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	84,473.00	844		
合 計	作業能力：1.00式			85,317.00	85,317		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 東京湾浅場造成工事【調査工】

番号：3

名称：踏査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	0.50	3,252.00	1,626	2.00H / 8H	
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	0.50	51,297.00	25,648	8H	
測量主任技師		人	0.50	51,000.00	25,500		
測量技師		人	0.50	44,000.00	22,000		
測量技師補		人	0.50	34,300.00	17,150		
GNSS測位装置	DGNSS	日	0.50	25,575.00	12,787		
雑材料	全体の%	%	1.00	104,711.00	1,047		
合 計	作業能力：1.00式			105,758.00	105,758		

番号：4

名称：位置測量(海上)

1日当り(6地点)

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	3,252.00	3,252	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	52,459.00	52,459	8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
雑材料	全体の%	%	0.50	159,586.00	797		
合 計	作業能力：6.00地点			26,730.00	160,383		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 東京湾浅場造成工事【調査工】

番号：5

名称：流速計作動点検

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
雑材料	全体の%	%	0.50	78,300.00	391		
合 計	作業能力：1.00式			78,691.00	78,691		

番号：6

名称：流速計設置

1日当り (7.1地点)

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	3,252.00	3,252	2.00H / 8H	
観測船	FRP D 70PS型	日	1.00	52,459.00	52,459	8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	1.00	32,200.00	32,200		
測量補助員		人	2.00	27,000.00	54,000		
潜水士(ダイバー)	10m以上20m未満	人	1.00	54,400.00	54,400		
潜水士補助員(ダイバー)	10m以上20m未満	人	1.00	54,400.00	54,400		
上廻り員		人	1.00	32,200.00	32,200		
雑材料	全体の%	%	10.00	361,211.00	36,121		
合 計	作業能力：7.10地点			55,962.00	397,332		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 東京湾浅場造成工事【調査工】

番号：7

名称：流速計撤去

1日当り (7.1地点)

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	3,252.00	3,252	2.00H / 8H	
観測船	FRP D 70PS型	日	1.00	52,459.00	52,459	8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	1.00	32,200.00	32,200		
測量補助員		人	2.00	27,000.00	54,000		
潜水士(ダイバー)	10m以上20m未満	人	1.00	54,400.00	54,400		
潜水士補助員(ダイバー)	10m以上20m未満	人	1.00	54,400.00	54,400		
上廻り員		人	1.00	32,200.00	32,200		
雑材料	全体の%	%	10.00	361,211.00	36,121		
合 計	作業能力：7.10地点			55,962.00	397,332		

番号：8

名称：観測器具損料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
観測器具		式	1.00	177,500.00	177,500		
合 計	作業能力：1.00式			177,500.00	177,500		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 東京湾浅場造成工事【調査工】

番号：9

名称：水質調査(1)

1日当り(9地点)

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	2,966.00	2,966	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	43,602.00	43,602	8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	2.00	32,200.00	64,400		
多項目水質計		日	1.00	13,200.00	13,200		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	15,500.00	15,500		
雑材料	全体の%	%	0.50	217,968.00	1,089		
合 計	作業能力：9.00地点			24,339.00	219,057		

番号：10

名称：水質調査(2)

1日当り(16地点)

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	2,966.00	2,966	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	43,602.00	43,602	8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	2.00	32,200.00	64,400		
多項目水質計		日	1.00	13,200.00	13,200		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	15,500.00	15,500		
雑材料	全体の%	%	0.50	217,968.00	1,089		
合 計	作業能力：16.00地点			13,691.00	219,057		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 東京湾浅場造成工事【調査工】

番号：11

名称：記録解析

1層当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師 (B)		人	1.30	45,300.00	58,890		
技師 (C)		人	0.90	35,600.00	32,040		
技術員		人	0.80	31,600.00	25,280		
電算費		式	1.00	5,500.00	5,500		
事務用品費	労務費の%	%	4.00	116,210.00	4,648		
合 計	作業能力：1.00層			126,358.00	126,358		

番号：12

名称：報告書作成 (流況観測)

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	1.30	62,200.00	80,860		
技師 (B)		人	3.80	45,300.00	172,140		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	253,000.00	2,530		
合 計	作業能力：1.00式			255,530.00	255,530		

番号：13

名称：報告書作成 (水質調査)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師 (設計)		人	0.30	62,200.00	18,660		
技師 (B)		人	3.70	45,300.00	167,610		
技術員		人	3.70	31,600.00	116,920		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	303,190.00	3,031		
合 計	作業能力：1.00式			306,221.00	306,221		

単価表

令和5年度 東京湾浅場造成工事【調査工】

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	1. 2号 パトロール給油	L	20.00	132.50	2,650		
運転手（一般）		人	1.00	23,800.00	23,800		
損料（トラック【普通型】）	2t積	時間	4.70	248.00	1,165		運転時間
損料（トラック【普通型】）	2t積	日	1.13	2,530.00	2,858		供用日
合 計					30,473		

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	スタンド レギュラー	L	6.00	146.00	876		
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	290.00	580		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	1,510.00	1,796		供用日
合 計					3,252		

単価表番号：3

単価表名称：交通船 FRP D 70PS型 3.0t

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	ローリー	L	30.00	83.00	2,490		
高級船員		人	1.20	33,400.00	40,080	$\beta=1.20$	
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	3,350.00	5,527	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					51,297		

単価表

令和5年度 東京湾浅場造成工事【調査工】

単価表番号：4

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	スタンド レギュラー	L	6.00	146.00	876		
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	290.00	580		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	1,510.00	1,796		供用日
合 計					3,252		

単価表番号：5

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	ローリー	L	44.00	83.00	3,652		
高級船員		人	1.20	33,400.00	40,080	$\beta=1.20$	
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	3,350.00	5,527	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					52,459		

単価表番号：6

単価表名称：観測船 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	ローリー	L	44.00	83.00	3,652		
高級船員		人	1.20	33,400.00	40,080	$\beta=1.20$	
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	3,350.00	5,527	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					52,459		

単価表

令和5年度 東京湾浅場造成工事【調査工】

単価表番号：7

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	スタンド レギュラー	L	6.00	146.00	876		
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	290.00	580		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	1.00	1,510.00	1,510		供用日
合 計					2,966		

単価表番号：8

単価表名称：調査船 FRP D 70PS型 3.0t

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	ローリー	L	44.00	83.00	3,652		
高級船員		人	1.00	33,400.00	33,400	$\beta=1.00$	
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	1.00	3,350.00	3,350	$\alpha=1.00$	供用日
合 計					43,602		