

令和6年度

名古屋港飛島ふ頭東岸壁(-15m)土留本体及び地盤改良工事(その2)(第1回変更)

積算の内訳

※知り得た情報は、中部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一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」を行わないこと。

合併積算総括表

令和6年度 名古屋港飛島ふ頭東岸壁(-15m)土留本体及び地盤改良工事(その2) 第1回変更

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					164,925,597 164,014,053	 -911,544
間接工事費	50,204,745 + 51,941,336 53,948,385 + 52,595,463				102,146,081 106,543,848	 4,397,767
共通仮設	38,828,039 + 10,566,455 + 810,251 42,622,373 + 10,520,527 + 805,485				50,204,745 53,948,385	 3,743,640
共通仮設費（積上）					38,828,039 42,622,373	 3,794,334
共通仮設費（率）	162,851,331 × (10,566,455 ÷ 163,813,122) × (6.53% ÷ 6.52%)				10,566,455 10,520,527	 -45,928
現場環境改善費	157,930,910 × (810,251 ÷ 158,865,355) × (0.53% ÷ 0.53%)				810,251 805,485	 -4,766
現場管理費	216,612,301 × (51,941,336 ÷ 213,830,452) × (24.34% ÷ 24.35%)				51,941,336 52,595,463	 654,127
工事原価	164,925,597 + 50,204,745 + 51,941,336 164,014,053 + 53,948,385 + 52,595,463				267,071,678 270,557,901	 3,486,223
一般管理費等	269,207,764 × (39,387,813 ÷ 265,771,788) × (14.96% ÷ 14.98%) - 1,664				39,387,813 39,842,099	 454,286
工事価格	267,071,678 + 39,387,813 270,557,901 + 39,842,099				306,459,491 310,400,000	 3,940,509
調査業務費					1,880,509 1,880,000	 -509
合計価格	306,459,491 + 1,880,509 310,400,000 + 1,880,000				308,340,000 312,280,000	 3,940,000
消費税等相当額	308,340,000 × 10.00% 312,280,000 × 10.00%				30,834,000 31,228,000	 394,000
請負工事費	308,340,000 + 30,834,000 312,280,000 + 31,228,000				339,174,000 343,508,000	 4,334,000

上段：原金額 下段：変更金額

合併積算内訳表

令和6年度 名古屋港飛島ふ頭東岸壁(-15m)土留本体及び地盤改良工事(その2) 第1回変更

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					164,925,597	
					164,014,053	-911,544
岸壁					164,925,597	
					164,014,053	-911,544
構造物撤去工					10,538,423	
撤去工					3,451,251	
コンクリート舗装版切断					24,024	
1-1 コンクリート舗装版切断		m	8.00	3,003	24,024	
アスファルト舗装版切断					139,638	
1-2 アスファルト舗装版切断		m	102.00	1,369	139,638	
コンクリート舗装版撤去					212,380	
1-3 コンクリート舗装版撤去		m ²	287.00	740	212,380	
アスファルト舗装版撤去					670,209	
1-4 アスファルト舗装版撤去		m ²	287.00	197	56,539	
1-5 アスファルト舗装版撤去		m ²	1,126.00	545	613,670	
路盤撤去					1,660,100	
1-6 路盤撤去		m ³	650.00	2,281	1,482,650	
1-7 路盤積込		m ³	650.00	273	177,450	

合併積算内訳表

令和6年度 名古屋港飛島ふ頭東岸壁(-15m)土留本体及び地盤改良工事(その2) 第1回変更

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
路盤運搬					667,550	
1-8 路盤運搬		m 3	650.00	1,027	667,550	
整地					77,350	
1-9 整地		m 3	650.00	119	77,350	
運搬処分工					7,087,172	
運搬					1,026,930	
1-10 繊維補強コンクリート殻運搬		m 3	46.00	6,917	318,182	
1-11 アスファルト殻運搬1		m 3	40.00	2,796	111,840	
1-12 アスファルト殻運搬2		m 3	338.00	1,766	596,908	
処分					6,060,242	
1-13 繊維補強コンクリート殻処分		m 3	46.00	79,490	3,656,540	
1-14 アスファルト殻処分		m 3	378.00	6,359	2,403,702	
土工					2,819,671	
					2,857,311	37,640
掘削工					2,271,442	
掘削1					494,608	
1-15 掘削1		m 3	1,627.00	304	494,608	

合併積算内訳表

令和6年度 名古屋港飛島ふ頭東岸壁(-15m)土留本体及び地盤改良工事(その2) 第1回変更

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
掘削2					113,600	
1-16 掘削2		m 3	100.00	1,136	113,600	
掘削3					112,654	
1-17 掘削3		m 3	46.00	2,449	112,654	
土砂運搬					1,350,303	
1-18 土砂運搬1		m 3	1,537.00	725	1,114,325	
1-19 土砂運搬2		m 3	100.00	1,305	130,500	
1-20 土砂運搬3		m 3	46.00	2,293	105,478	
整地					200,277	
1-21 整地		m 3	1,683.00	119	200,277	
捨石撤去工					548,229	
掘削4					184,224	
1-22 掘削4		m 3	606.00	304	184,224	
捨石撤去					51,435	
1-23 捨石撤去		m 3	81.00	635	51,435	
捨石積込					21,303	
1-24 捨石積込		m 3	81.00	263	21,303	

合併積算内訳表

令和6年度 名古屋港飛島ふ頭東岸壁(-15m)土留本体及び地盤改良工事(その2) 第1回変更

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
捨石運搬					58,725	
1-25 捨石運搬		m 3	81.00	725	58,725	
整地					9,639	
1-26 整地		m 3	81.00	119	9,639	
土砂運搬					32,580	
1-27 土砂運搬		m 3	90.00	362	32,580	
埋戻し					151,827	
1-28 埋戻し		m 3	687.00	221	151,827	
基面整正					38,496	
1-29 基面整正		m 2	401.00	96	38,496	
運搬処分工					0	
					37,640	37,640
運搬					0	
					14,739	14,739
1-64 ゴムスリーブ運搬	2,500 × (2,819,671 ÷ 3,107,928)	m 3	0.00	0	0	
			0.50	2,268	1,134	1,134
1-65 木くず運搬	2,000 × (2,819,671 ÷ 3,107,928)	m 3	0.00	0	0	
			7.50	1,814	13,605	13,605
処分					0	
					22,901	22,901
1-66 ゴムスリーブ処分	5,500 × (2,819,671 ÷ 3,107,928)	m 3	0.00	0	0	
			0.50	4,989	2,494	2,494
1-67 木くず処分	3,000 × (2,819,671 ÷ 3,107,928)	m 3	0.00	0	0	
			7.50	2,721	20,407	20,407

合併積算内訳表

令和6年度 名古屋港飛島ふ頭東岸壁(-15m)土留本体及び地盤改良工事(その2) 第1回変更

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
地盤改良工					43,603,259 42,522,654	-1,080,605
締固工					43,175,055 42,107,078	-1,067,977
変位緩衝孔					1,477,746	
1-30 変位緩衝孔		本	53.00	27,882	1,477,746	
サントコンパクションパイル①					19,193,072	
1-31 サントコンパクションパイル①		本	400.00	39,042	15,616,800	
1-32 サントコンパクションパイル①材料費		m ³	1,036.00	3,452	3,576,272	
サントコンパクションパイル②					22,504,237 21,436,260	-1,067,977
1-33 サントコンパクションパイル②		本	125.00	137,954	17,244,250	
1-34 サントコンパクションパイル②材料費		m ³	279.00 200.00	18,853	5,259,987 3,770,600	-1,489,387
1-68 サントコンパクションパイル②材料費	42,171 × (22,504,237 ÷ 24,772,087)	日	0.00 11.00	0 38,310	0 421,410	421,410
盛上がり土処理工					428,204 415,576	-12,628
掘削5					113,392 110,048	-3,344
1-35 掘削5		m ³	373.00 362.00	304	113,392 110,048	-3,344
土砂運搬					270,425 262,450	-7,975
1-36 土砂運搬		m ³	373.00 362.00	725	270,425 262,450	-7,975

合併積算内訳表

令和6年度 名古屋港飛島ふ頭東岸壁(-15m)土留本体及び地盤改良工事(その2) 第1回変更

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
整地					44,387	
					43,078	-1,309
1-37 整地			373.00		44,387	
		m 3	362.00	119	43,078	-1,309
本体工〔鋼矢板式〕					107,229,331	
鋼管矢板工					92,670,451	
鋼管矢板①					33,522,126	
1-38 鋼管矢板①		本	6.00	5,587,021	33,522,126	
鋼管矢板②					33,522,126	
1-39 鋼管矢板②		本	6.00	5,587,021	33,522,126	
鋼管矢板荷卸・運搬					509,592	
1-40 鋼管矢板荷卸(陸揚げ)		枚・本	24.00	4,332	103,968	
1-41 鋼管矢板陸上運搬(二次輸送)		枚・本	24.00	14,496	347,904	
1-42 鋼管矢板荷卸		枚・本	24.00	2,405	57,720	
導材設置・撤去					2,359,291	
1-43 導材設置・撤去		m	18.00	124,312	2,237,616	
1-44 導材賃料		式	1.00	121,675	121,675	
鋼管矢板打設					22,757,316	
1-45 鋼管矢板打設		本	12.00	1,896,443	22,757,316	

合併積算内訳表

令和6年度 名古屋港飛島ふ頭東岸壁(-15m)土留本体及び地盤改良工事(その2) 第1回変更

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
控鋼杭工					14,558,880	
控鋼杭					12,645,744	
1-46 控鋼杭		本	12.00	1,053,812	12,645,744	
控鋼杭荷卸					28,716	
1-47 控鋼杭荷卸		本	12.00	2,393	28,716	
控鋼杭打設					1,884,420	
1-48 控鋼杭打設		本	12.00	157,035	1,884,420	
仮設工					734,913	
					866,334	131,421
仮設道路工					734,913	
仮設通路(渡版上養生)					734,913	
1-49 仮設通路(渡版上養生)		枚	129.00	5,697	734,913	
排水処理工					0	
					131,421	131,421
ポンプ設置・撤去					0	
					131,421	131,421
1-69 ポンプ設置・撤去	92,590 × (734,913 ÷ 809,088)		0.00	0	0	
		箇所	1.00	84,101	84,101	84,101
1-70 ポンプ運転	10,420 × (734,913 ÷ 809,088)		0.00	0	0	
		日	5.00	9,464	47,320	47,320

合併積算内訳表

令和6年度 名古屋港飛島ふ頭東岸壁(-15m)土留本体及び地盤改良工事(その2) 第1回変更

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費(積上)					38,828,039 42,622,373	3,794,334
共通仮設費					38,828,039 42,622,373	3,794,334
運搬費					31,362,702	
建設機械器具等運搬					31,272,356	
1-50 分解組立運搬		式	1.00	1,025,980	1,025,980	
1-51 分解組立運搬		式	1.00	4,893,210	4,893,210	
1-52 分解組立運搬		式	1.00	2,238,321	2,238,321	
1-53 分解組立運搬		式	1.00	1,370,493	1,370,493	
1-54 分解組立運搬		式	1.00	18,948,826	18,948,826	
1-55 流動化砂製造7°ラント分解・組立		式	1.00	1,915,372	1,915,372	
1-56 流動化砂製造7°ラント運搬		式	1.00	880,154	880,154	
仮設材等運搬					90,346	
1-57 仮設材等運搬		式	1.00	90,346	90,346	
安全費					7,104,754 7,885,420	780,666
安全対策					7,104,754	
1-58 交通誘導員Ⅰ		式	1.00	1,197,272	1,197,272	
1-59 交通誘導員Ⅱ		式	1.00	5,907,482	5,907,482	

合併積算内訳表

令和6年度 名古屋港飛島ふ頭東岸壁(-15m)土留本体及び地盤改良工事(その2) 第1回変更

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
荷役機械移動					0	
					274,717	274,717
1-71 荷役機械移動費用	302,400 × (38,828,039 ÷ 42,740,570)		0.00	0	0	
		式	1.00	274,717	274,717	274,717
渡版点検					0	
					505,949	505,949
1-72 渡版点検			0.00	0	0	
		式	1.00	505,949	505,949	505,949
技術管理費					360,583	
					3,187,251	2,826,668
土壌溶出試験						
					187,415	
1-60 土壌溶出試験						
		式	1.00	187,415	187,415	
土質試験						
					41,443	
1-61 土質試験						
		式	1.00	41,443	41,443	
諸経費動向調査						
					90,845	
1-62 諸経費動向調査						
		式	1.00	90,845	90,845	
施工実態調査						
					40,880	
1-63 施工実態調査						
		式	1.00	40,880	40,880	
BIM/CIM					0	
					2,826,668	2,826,668
1-73 BIM/CIM適用工事に要する費用	3,111,500 × (38,828,039 ÷ 42,740,570)		0.00	0	0	
		式	1.00	2,826,668	2,826,668	2,826,668

合併積算内訳表

令和6年度 名古屋港飛島ふ頭東岸壁(-15m)土留本体及び地盤改良工事(その2) 第1回変更

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
現場環境改善費					0 187,000	187,000
快適トイレ設置					0 187,000	187,000
1-74 快適トイレ設置			0.00	0	0	
		式	1.00	187,000	187,000	187,000

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港飛島ふ頭東岸壁(-15m)土留本体及び地盤改良工事(その2) 第1回変更

番号：1-64
 名称：ゴムスリーブ運搬 現場～処理施設 1m3 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ゴムスリーブ運搬費		m 3	1.00	2,500.00	2,500		
合 計	作業能力：1.00m 3			2,500.00	2,500		

番号：1-65
 名称：木くず運搬 現場～処理施設 1m3 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
木くず運搬費		m 3	1.00	2,000.00	2,000		
合 計	作業能力：1.00m 3			2,000.00	2,000		

番号：1-66
 名称：ゴムスリーブ処分 1m3 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ゴムスリーブ処分費		m 3	1.00	5,500.00	5,500		
合 計	作業能力：1.00m 3			5,500.00	5,500		

番号：1-67
 名称：木くず処分 1m3 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
木くず処分費		m 3	1.00	3,000.00	3,000		
合 計	作業能力：1.00m 3			3,000.00	3,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港飛島ふ頭東岸壁(-15m)土留本体及び地盤改良工事(その2) 第1回変更

番号：1-34
 名称：サントコンパクションパイル②材料費 流動化砂 1m3 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂	SCP用 シルト分5%以下(単位体積質量1.5t/m3)	t	1.563	3,700.00	5,783		
流動化剤	L1号	kg	9.260	1,450.00	13,427		
流動化剤	P1号	kg	0.720	2,000.00	1,440		
雑材料	全体の%	%	0.500	20,650.00	103		
合 計	作業能力：1.00m3			20,753.00	20,753		

番号：1-68
 名称：サントコンパクションパイル②材料費 水（削孔用水、混練り水） 1日 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
散水車	3800L	日	1.000	42,171.00	42,171	5.50H / 8H	
合 計	作業能力：1.00日			42,171.00	42,171		

番号：1-35
 名称：掘削5 盛上がり土 1m3 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削5	盛上がり土	m3	1.00	335	335		
合 計	作業能力：1.00m3			335	335		

番号：1-36
 名称：土砂運搬 現場～発生材仮置場 1m3 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂運搬	現場～発生材仮置場	m3	1.00	798.8	798.8		
合 計	作業能力：1.00m3			798.8	798.8		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港飛島ふ頭東岸壁(-15m)土留本体及び地盤改良工事(その2) 第1回変更

番号：1-37

名称：整地 発生材仮置場

1m3 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地	発生材仮置場	m 3	1.00	131.9	131.9		
合 計	作業能力：1.00m 3			131.9	131.9		

番号：1-69

名称：ポンプ 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
世話役		人	0.500	30,470.00	15,235		
特殊作業員		人	0.100	28,810.00	2,881		
普通作業員		人	2.000	24,440.00	48,880		
バックホウ運転		日	0.500	51,170.00	25,585		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	92,581.00	9		
合 計	作業能力：1.00箇所			92,590.00	92,590		

番号：1-70

名称：ポンプ 運転 作業時排水

1日 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員		人	0.140	28,810.00	4,033		
工事用水中ポンプ 運転		日	1.000	436.00	436		
発動発電機運転		日	1.000	5,368.00	5,368		
ノッチタンク		日	1.000	283.00	283		
諸雑費（率+まるめ）		%	3.000	10,120.00	300		
合 計	作業能力：1.00日			10,420.00	10,420		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港飛島ふ頭東岸壁(-15m)土留本体及び地盤改良工事(その2) 第1回変更

番号：1-71
 名称：荷役機械移動費用 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
荷役機械移設費用		回	7.00	21,600.00	151,200		
荷役機械復旧費用		回	7.00	21,600.00	151,200		
合 計	作業能力：1.00式			302,400.00	302,400		

番号：1-72
 名称：渡版点検 船外機船 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	3.00	30,470.00	91,410		
特殊作業員		人	3.00	28,810.00	86,430		
普通作業員		人	3.00	24,440.00	73,320		
船外機船	15PS型	日	3.00	37,167.00	111,501	8H	
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	3.00	46,093.00	138,279	5.80H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	500,940.00	5,009		
合 計	作業能力：1.00式			505,949.00	505,949		

番号：1-73
 名称：BIMCIM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
BIMCIM		式	1.00	3,111,500.00	3,111,500		
合 計	作業能力：1.00式			3,111,500.00	3,111,500		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港飛島ふ頭東岸壁(-15m)土留本体及び地盤改良工事(その2) 第1回変更

番号：1-74

名称：快適トイレ設置

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
快適トイレ		式	1.00	187,000.00	187,000		
合 計	作業能力：1.00式			187,000.00	187,000		

単価表

令和6年度 名古屋港飛島ふ頭東岸壁(-15m)土留本体及び地盤改良工事(その2) 第1回変更

単価表番号：1-17

単価表名称：散水車 3300L

5.50H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	24.00	143.50	3,444		
運転手（一般）		人	1.00	26,310.00	26,310		
損料（散水車[トラック架装型]）	タンク容量3,800L	時間	5.50	740.00	4,070		運転時間
損料（散水車[トラック架装型]）	タンク容量3,800L	日	1.70	4,910.00	8,347		供用日
合 計					42,171		

単価表番号：1-25

単価表名称：バックホウ運転

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	29,020.00	29,020		
軽油		L	65.000	148.00	9,620		
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	日	1.160	10,800.00	12,528		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	51,168.00	2		
合 計					51,170		

単価表番号：1-26

単価表名称：工事中水中ポンプ運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料（工事中水中モータポンプ〔普通型〕）	潜水ポンプ 口径150mm 全揚程10m	日	1.200	364.00	436		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	436.00	0		
合 計					436		

単価表

令和6年度 名古屋港飛島ふ頭東岸壁(-15m)土留本体及び地盤改良工事(その2) 第1回変更

単価表番号：1-27

単価表名称：発動発電機運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	22.000	148.00	3,256		
賃料（発動発電機〔ディーゼルエンジン駆動〕）	2 5 k V A	日	1.200	1,760.00	2,112		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	5,368.00	0		
合 計					5,368		

単価表番号：1-28

単価表名称：ノッチタンク

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料（ノッチタンク）		日	1.000	283.00	283		供用日
諸雑費（まるめ）		式	1.000	283.00	0		
合 計					283		

単価表番号：1-35

単価表名称：船外機船 15PS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
ガソリン		L	14.00	157.50	2,205		
普通船員		人	1.20	27,660.00	33,192	$\beta=1.20$	
損料（船外機船）	FRP製 5.5m	日	1.00	672.00	672		運転日
損料（船外機船）	FRP製 5.5m	日	1.65	666.00	1,098	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					37,167		

単価表

令和6年度 名古屋港飛島ふ頭東岸壁(-15m)土留本体及び地盤改良工事(その2) 第1回変更

単価表番号：1-36

単価表名称：クレーン付トラック 4t積 2.9t吊

1日当り 5.80H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	31.00	144.50	4,479		
運転手（特殊）		人	1.00	29,020.00	29,020		
損料（トラック[クレーン装置付]）	ベーストラック4～4.5t積 吊能力2.9t	時間	5.80	634.00	3,677		運転時間
損料（トラック[クレーン装置付]）	ベーストラック4～4.5t積 吊能力2.9t	日	1.23	7,250.00	8,917		供用日
合 計					46,093		