

令和6年度

名古屋港中航路浚渫土排送工事(第2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。

総括表

令和6年度 名古屋港中航路浚渫土排送工事(第2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					270,113,215 270,571,832	458,617
間接工事費	69,731,892 + 66,643,625 69,452,994 + 66,678,868				136,375,517 136,131,862	-243,655
共通仮設費（計）	46,907,365 + 21,933,193 + 891,334 46,590,135 + 21,970,432 + 892,427				69,731,892 69,452,994	-278,898
共通仮設費（積上）					46,907,365 46,590,135	-317,230
共通仮設費（率）	270,113,215 × 8.12% (4.78% × 1.28 + 2.00%) 270,571,832 × 8.12% (4.78% × 1.28 + 2.00%)				21,933,193 21,970,432	37,239
現場環境改善費	270,101,215 × 0.33% 270,432,632 × 0.33%				891,334 892,427	1,093
現場管理費	339,845,107 × 19.61% (17.79% + 1.82%) 340,024,826 × 19.61% (17.79% + 1.82%)				66,643,625 66,678,868	35,243
工事原価	270,113,215 + 136,375,517 270,571,832 + 136,131,862				406,488,732 406,703,694	214,962
一般管理費等	406,488,732 × 14.06% (14.06% × 1.00) - 7,349 406,703,694 × 14.06% (14.06% × 1.00) - 2,535				57,144,966 57,180,004	35,038
契約保証費	390,755,133 × 0.04%				156,302	
工事価格	406,488,732 + 57,144,966 + 156,302 406,703,694 + 57,180,004 + 156,302				463,790,000 464,040,000	250,000
消費税等相当額	463,790,000 × 10.00% 464,040,000 × 10.00%				46,379,000 46,404,000	25,000
請負工事費	463,790,000 + 46,379,000 464,040,000 + 46,404,000				510,169,000 510,444,000	275,000

上段：原金額 下段：変更金額

積算内訳表

令和6年度 名古屋港中航路浚渫土排送工事(第2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					270,113,215	
					270,571,832	458,617
航路					270,113,215	
					270,571,832	458,617
土捨工					270,113,215	
					270,571,832	458,617
揚土土捨工					251,206,301	
					251,664,918	458,617
揚土					250,887,817	
					251,029,992	142,175
1 中継ポンプ台船 区分A	2ワッチ		19.00	2,521,386	47,906,334	
		日	18.00	2,665,368	47,976,624	70,290
2 中継ポンプ台船 区分B	3ワッチ		36.00	3,435,271	123,669,756	
		日	34.00	3,597,239	122,306,126	-1,363,630
3 中継ポンプ台船 区分C①	2ワッチ		1.00	2,173,222	2,173,222	
		日	2.00	2,353,266	4,706,532	2,533,310
4 中継ポンプ台船 区分C②	1ワッチ		13.00	2,043,840	26,569,920	
		日	10.00	2,169,835	21,698,350	-4,871,570
5 中継ポンプ台船 休止			67.00	754,755	50,568,585	
		日	72.00	754,755	54,342,360	3,773,775
異物除去					286,484	
					429,726	143,242
6 異物除去			2.00	143,242	286,484	
		回	3.00	143,242	429,726	143,242
異物陸上運搬					20,000	
					66,000	46,000
7 異物陸上運搬			1.00	20,000	20,000	
		回	2.00	20,000	40,000	20,000
26 異物陸上運搬	石材(海洋ゴミ)		0.00	0	0	
		回	2.00	13,000	26,000	26,000
異物処分					12,000	
					139,200	127,200
8 異物処分			1.00	12,000	12,000	
		m ³	8.00	12,000	96,000	84,000
27 異物処分	石材(海洋ゴミ)		0.00	0	0	
		m ³	3.60	12,000	43,200	43,200

積算内訳表

令和6年度 名古屋港中航路浚渫土排送工事(第2回変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
排砂管設備工					18,906,914	
排砂管設備					18,906,914	
9 排砂管等損料 (海上管)		式	1.00	18,906,914	18,906,914	
共通仮設費(積上)					46,907,365	
					46,590,135	-317,230
共通仮設					46,907,365	
					46,590,135	-317,230
共通仮設費					46,907,365	
					46,590,135	-317,230
安全費					44,416,997	
					44,099,767	-317,230
安全対策①(船舶航行情報管理)					12,447,040	
					12,324,990	-122,050
10 船舶航行情報管理 区分A			19.00	68,880	1,308,720	
		日	18.00	68,880	1,239,840	-68,880
11 船舶航行情報管理 区分B			36.00	106,290	3,826,440	
		日	33.00	106,290	3,507,570	-318,870
12 船舶航行情報管理 区分C①			1.00	71,110	71,110	
		日	3.00	71,110	213,330	142,220
13 船舶航行情報管理 区分C②			13.00	44,890	583,570	
		日	15.00	44,890	673,350	89,780
28 船舶航行情報管理 区分D			0.00	0	0	
		日	1.00	33,700	33,700	33,700
14 船舶航行情報・提供システム	(リース費用)					
		式	1.00	6,494,000	6,494,000	
15 仮設ハウス						
		式	1.00	163,200	163,200	
安全対策②(安全監視船)					14,682,987	
					14,431,409	-251,578
16 安全監視船 区分A	2ワッチ		19.00	180,324	3,426,156	
		日	18.00	180,324	3,245,832	-180,324
17 安全監視船 区分B	3ワッチ		36.00	263,039	9,469,404	
		日	33.00	263,039	8,680,287	-789,117
18 安全監視船 区分C①	2ワッチ		1.00	184,722	184,722	
		日	3.00	184,722	554,166	369,444

積算内訳表

令和6年度 名古屋港中航路浚渫土排送工事(第2回変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
19 安全監視船 区分C②	1ワッチ		13.00	123,285	1,602,705	
		日	15.00	123,285	1,849,275	246,570
29 安全監視船 区分D			0.00	0	0	
		日	1.00	101,849	101,849	101,849
安全対策③(灯浮標設置・撤去)					16,441,000	
20 灯浮標設置	揚土作業終了時					
		回	18.00	426,000	7,668,000	
21 灯浮標設置	清龍丸定期修理前					
		回	1.00	1,065,000	1,065,000	
22 灯浮標撤去	揚土作業開始時					
		回	18.00	376,000	6,768,000	
23 灯浮標撤去	清龍丸定期修理後					
		回	1.00	940,000	940,000	
安全対策④(灯浮標・標識灯保守管理)					845,970	
					902,368	56,398
24 保守管理			15.00	56,398	845,970	
		回	16.00	56,398	902,368	56,398
現場環境改善費					2,490,368	
現場環境改善費					2,490,368	
25 現場環境改善費		式	1.00	2,490,368	2,490,368	

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 名古屋港中航路浚渫土排送工事(第2回変更)

番号：1

名称：中継ポンプ台船 区分A 2ワッチ

1日

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	8,280.00	89.50	741,060		
高級船員		人	4.88	33,700.00	164,456		
普通船員		人	7.32	26,600.00	194,712		
中継ポンプ台船 運転	2,207kw(3,000PS)	時間	7.80	84,100.00	655,980		
中継ポンプ台船 供用	2,207kw(3,000PS)	日	1.00	751,000.00	751,000		
揚錨船（船員を伴わない場合）	D10t 供用	日	1.00	111,000.00	111,000		
揚錨船（船員を伴わない場合）	D3t 供用	日	1.00	33,900.00	33,900		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,652,108.00	13,260		
合 計	作業能力：1.00日			2,665,368.00	2,665,368		

番号：2

名称：中継ポンプ台船 区分B 3ワッチ

1日

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	12,633.00	89.50	1,130,653		
高級船員		人	7.50	33,700.00	252,750		
普通船員		人	11.25	26,600.00	299,250		
中継ポンプ台船 運転	2,207kw(3,000PS)	時間	11.90	84,100.00	1,000,790		
中継ポンプ台船 供用	2,207kw(3,000PS)	日	1.00	751,000.00	751,000		
揚錨船（船員を伴わない場合）	D10t 供用	日	1.00	111,000.00	111,000		
揚錨船（船員を伴わない場合）	D3t 供用	日	1.00	33,900.00	33,900		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,579,343.00	17,896		
合 計	作業能力：1.00日			3,597,239.00	3,597,239		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港中航路浚渫土排送工事(第2回変更)

番号：3

名称：中継ポンプ台船 区分C① 2ワッチ

1日

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	6,370.00	89.50	570,115		
高級船員		人	5.04	33,700.00	169,848		
普通船員		人	7.56	26,600.00	201,096		
中継ポンプ台船 運転	2,207kw(3,000PS)	時間	6.00	84,100.00	504,600		
中継ポンプ台船 供用	2,207kw(3,000PS)	日	1.00	751,000.00	751,000		
揚錨船（船員を伴わない場合）	D10t 供用	日	1.00	111,000.00	111,000		
揚錨船（船員を伴わない場合）	D3t 供用	日	1.00	33,900.00	33,900		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,341,559.00	11,707		
合 計	作業能力：1.00日			2,353,266.00	2,353,266		

番号：4

名称：中継ポンプ台船 区分C② 1ワッチ

1日

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	6,051.00	89.50	541,564		
高級船員		人	3.28	33,700.00	110,536		
普通船員		人	4.95	26,600.00	131,670		
中継ポンプ台船 運転	2,207kw(3,000PS)	時間	5.70	84,100.00	479,370		
中継ポンプ台船 供用	2,207kw(3,000PS)	日	1.00	751,000.00	751,000		
揚錨船（船員を伴わない場合）	D10t 供用	日	1.00	111,000.00	111,000		
揚錨船（船員を伴わない場合）	D3t 供用	日	1.00	33,900.00	33,900		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,159,040.00	10,795		
合 計	作業能力：1.00日			2,169,835.00	2,169,835		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港中航路浚渫土排送工事(第2回変更)

番号：5

名称：中継ポンプ台船 休止

1日

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
中継ポンプ台船 供用	2, 207kw (3, 000PS)	日	1. 00	751, 000. 00	751, 000		
雑材料	全体の%	%	0. 50	751, 000. 00	3, 755		
合 計	作業能力：1. 00日			754, 755. 00	754, 755		

番号：6

名称：異物除去

1回

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
揚錨船	鋼 D 3t吊 型	日	1. 00	142, 530. 00	142, 530	8H	
雑材料	全体の%	%	0. 50	142, 530. 00	712		
合 計	作業能力：1. 00回			143, 242. 00	143, 242		

番号：7

名称：異物陸上運搬

1回

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
異物陸上運搬	混合廃棄物(海洋ゴミ)	回	1. 00	20, 000. 00	20, 000		
合 計	作業能力：1. 00回			20, 000. 00	20, 000		

番号：26

名称：異物陸上運搬 石材(海洋ゴミ)

1回

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
異物陸上運搬	石材(海洋ゴミ)	回	1. 00	13, 000. 00	13, 000		
合 計	作業能力：1. 00回			13, 000. 00	13, 000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港中航路浚渫土排送工事(第2回変更)

番号：8

名称：異物処分

1m³

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
異物処分	混合廃棄物(海洋ゴミ)	m ³	1.00	12,000.00	12,000		
合 計	作業能力：1.00m ³			12,000.00	12,000		

番号：27

名称：異物処分 石材(海洋ゴミ)

1m³

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
異物処分	石材(海洋ゴミ)	m ³	1.00	12,000.00	12,000		
合 計	作業能力：1.00m ³			12,000.00	12,000		

番号：10

名称：船舶航行情報管理 区分A

1日

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
情報管理者	区分A	人	1.00	68,880.00	68,880		
合 計	作業能力：1.00日			68,880.00	68,880		

番号：11

名称：船舶航行情報管理 区分B

1日

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
情報管理者	区分B	人	1.00	106,290.00	106,290		
合 計	作業能力：1.00日			106,290.00	106,290		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港中航路浚渫土排送工事(第2回変更)

番号：12

名称：船舶航行情報管理 区分C①

1日

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
情報管理者	区分C①	人	1.00	71,110.00	71,110		
合 計	作業能力：1.00日			71,110.00	71,110		

番号：13

名称：船舶航行情報管理 区分C②

1日

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
情報管理者	区分C②	人	1.00	44,890.00	44,890		
合 計	作業能力：1.00日			44,890.00	44,890		

番号：28

名称：船舶航行情報管理 区分D

1日

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
情報管理者	区分D	人	1.00	33,700.00	33,700		
合 計	作業能力：1.00日			33,700.00	33,700		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港中航路浚渫土排送工事(第2回変更)

番号：16

名称：安全監視船 区分A 2ワッチ

1日

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	74.00	89.50	6,623		
高級船員		人	2.44	33,700.00	82,228		
普通船員		人	2.44	26,600.00	64,904		
交通船[FRP製]損料	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,420.00	9,420		
交通船[FRP製]損料	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,850.00	16,252		
雑材料	全体の%	%	0.50	179,427.00	897		
合 計	作業能力：1.00日			180,324.00	180,324		

番号：17

名称：安全監視船 区分B 3ワッチ

1日

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	111.00	89.50	9,934		
高級船員		人	3.75	33,700.00	126,375		
普通船員		人	3.75	26,600.00	99,750		
交通船[FRP製]損料	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,420.00	9,420		
交通船[FRP製]損料	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,850.00	16,252		
雑材料	全体の%	%	0.50	261,731.00	1,308		
合 計	作業能力：1.00日			263,039.00	263,039		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港中航路浚渫土排送工事(第2回変更)

番号：18

名称：安全監視船 区分C① 2ワッチ

1日

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	69.00	89.50	6,175		
高級船員		人	2.52	33,700.00	84,924		
普通船員		人	2.52	26,600.00	67,032		
交通船[FRP製]損料	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,420.00	9,420		
交通船[FRP製]損料	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,850.00	16,252		
雑材料	全体の%	%	0.50	183,803.00	919		
合 計	作業能力：1.00日			184,722.00	184,722		

番号：19

名称：安全監視船 区分C② 1ワッチ

1日

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	50.00	89.50	4,475		
高級船員		人	1.53	33,700.00	51,561		
普通船員		人	1.54	26,600.00	40,964		
交通船[FRP製]損料	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,420.00	9,420		
交通船[FRP製]損料	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,850.00	16,252		
雑材料	全体の%	%	0.50	122,672.00	613		
合 計	作業能力：1.00日			123,285.00	123,285		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港中航路浚渫土排送工事(第2回変更)

番号：29

名称：安全監視船 区分D

1日当り

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	1.00	101,343.00	101,343	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	101,343.00	506		
合 計	作業能力：1.00日			101,849.00	101,849		

番号：24

名称：保守管理

1回

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
調査船	鋼D 150PS型 15.0t	日	0.50	88,736.00	44,368	8H	
普通作業員		人	0.50	23,500.00	11,750		
雑材料	全体の%	%	0.50	56,118.00	280		
合 計	作業能力：1.00回			56,398.00	56,398		

単価表

令和6年度 名古屋港中航路浚渫土排送工事(第2回変更)

単価表番号：1

単価表名称：揚錨船 鋼 D 3t吊 型

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	100.00	89.50	8,950		
高級船員		人	1.20	33,700.00	40,440	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	26,600.00	63,840	$\beta=1.20$	
損料（揚錨船）	D 3t吊	日	1.00	29,300.00	29,300		運転日
合 計					142,530		

単価表番号：2

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		L	37.00	89.50	3,311		
高級船員		人	1.20	33,700.00	40,440	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,600.00	31,920	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,420.00	9,420		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,850.00	16,252	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					101,343		

単価表

令和6年度 名古屋港中航路浚渫土排送工事(第2回変更)

単価表番号：3

単価表名称：調査船 鋼D 150PS型 15.0t

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		L	97.00	89.50	8,681		
高級船員		人	1.20	33,700.00	40,440	$\beta=1.20$	
損料（交通船〔鋼製〕）	D 150PS型 15.0GT	日	1.00	14,700.00	14,700		運転日
損料（交通船〔鋼製〕）	D 150PS型 15.0GT	日	1.65	15,100.00	24,915	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					88,736		