

令和6年度

名古屋港ポートアイランド周辺環境調査

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りものとし、有償無償に限らず「第三者への提供行為」を行わないこと。

総括表

令和6年度 名古屋港ポートアイランド周辺環境調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					8,705,097	
諸経費	$7,093,897 \times 68.6\% - 1,510$				4,864,903	
測量作業費	$8,705,097 + 4,864,903$				13,570,000	
直接原価	$479,120 + 4,791$				483,911	
直接人件費					479,120	
直接経費					4,791	
その他原価	$479,120 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				258,006	
業務原価	$483,911 + 258,006$				741,917	
一般管理費等	$741,917 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 1,439$				398,083	
測量調査費	$741,917 + 398,083$				1,140,000	
測量業務価格	$13,570,000 + 1,140,000$				14,710,000	
消費税等相当額	$14,710,000 \times 10.00\%$				1,471,000	
測量業務費	$14,710,000 + 1,471,000$				16,181,000	

積算内訳表

令和6年度 名古屋港ポートアイランド周辺環境調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					9,189,008	
水域環境調査業務					9,189,008	
水域環境調査					9,189,008	
調査準備					475,297	
調査準備					475,297	
1 調査準備		式	1.00	232,603	232,603	
2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	84,812	84,812	
3 踏査	海上踏査	式	1.00	157,882	157,882	
水質調査					6,791,970	
水質調査					5,583,570	
4 現地測定	地点①～⑬	地点	156.00	12,684	1,978,704	
5 採水	地点①～⑬	地点	156.00	21,440	3,344,640	
6 試料運搬	水質調査	式	1.00	260,226	260,226	
分析					1,208,400	
7 分析試験	水質調査	式	1.00	1,208,400	1,208,400	
底質調査・環境生物調査					1,028,089	
底質調査					298,020	
8 採泥	採泥器 地点④⑤⑥⑧	地点	4.00	56,344	225,376	

積算内訳表

令和6年度 名古屋港ポートアイランド周辺環境調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 採泥	潜水士 地点④⑤⑥⑧	地点	4.00	18,161	72,644	
分析					59,600	
10 分析試験	底質調査	式	1.00	59,600	59,600	
プランクトン調査					82,388	
11 試料採取	動物プランクトン 地点④⑤⑥⑧	地点	4.00	10,731	42,924	
12 試料採取	植物プランクトン 地点④⑤⑥⑧	地点	4.00	9,866	39,464	
分析					160,000	
13 分析試験	プランクトン調査	式	1.00	160,000	160,000	
卵・稚子調査					94,104	
14 試料採取	卵・稚子 地点④⑤⑥⑧	地点	4.00	23,526	94,104	
分析					93,200	
15 分析試験	卵・稚子調査	式	1.00	93,200	93,200	
底生生物調査					129,092	
16 試料採取	マクロベントス 地点④⑤⑥⑧	地点	4.00	32,273	129,092	
分析					90,000	
17 分析試験	底生生物調査	式	1.00	90,000	90,000	
試料運搬					21,685	
18 試料運搬	底質調査・環境生物調査	式	1.00	21,685	21,685	

積算内訳表

令和6年度 名古屋港ポートアイランド周辺環境調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
協議・報告					165,900	
協議・報告					165,900	
19 事前協議		回	1.00	96,600	96,600	
20 最終報告		回	1.00	69,300	69,300	
成果					483,911	
成果					483,911	
21 報告書作成		式	1.00	464,519	464,519	
22 公開用成果品作成		式	1.00	19,392	19,392	
直接経費					243,841	
成果					84,000	
23 業務成果品		式	1.00	84,000	84,000	
安全費					159,841	
24 安全監視船	FRP D 180PS型	式	1.00	159,841	159,841	

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港ポートアイランド周辺環境調査

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	1.50	54,600.00	81,900		
測量技師		人	2.00	47,100.00	94,200		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	0.50	34,600.00	17,300		
雑材料	全体の%	%	1.00	230,300.00	2,303		
合 計	作業能力：1.00式			232,603.00	232,603		

番号：2

名称：機材運搬(2往復当り)

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	25,900.00	51,800		
トラック	2t積	日	1.00	32,173.00	32,173	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	83,973.00	839		
合 計	作業能力：1.00式			84,812.00	84,812		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港ポートアイランド周辺環境調査

番号：3

名称：踏査 海上踏査

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	0.70	3,303.00	2,312	2.00H / 8H	
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	0.70	81,411.00	56,987	8H	
測量主任技師		人	0.70	54,600.00	38,220		
測量技師		人	0.70	47,100.00	32,970		
測量技師補		人	0.70	36,900.00	25,830		
雑材料	全体の%	%	1.00	156,319.00	1,563		
合 計	作業能力：1.00式			157,882.00	157,882		

番号：4

名称：現地測定 地点①～⑬

1日当り (19.1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	3,303.00	3,303	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	83,379.00	83,379	8H	
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	2.00	34,600.00	69,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	239,882.00	2,398		
合 計	作業能力：19.10地点			12,684.00	242,280		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港ポートアイランド周辺環境調査

番号：5

名称：採水 地点①～⑬

1日当り (11.3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	3,303.00	3,303	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	83,379.00	83,379	8H	
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	2.00	34,600.00	69,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	239,882.00	2,398		
合 計	作業能力：11.30地点			21,440.00	242,280		

番号：6

名称：試料運搬 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
測量技師補		人	6.00	36,900.00	221,400		
交通車	ライトバン 2L	日	6.00	6,471.00	38,826	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			260,226.00	260,226		

番号：7

名称：分析試験 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
浮遊物質 (SS)		検体	312.00	1,700.00	530,400		
クロロフィルa		検体	120.00	5,650.00	678,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,208,400.00	1,208,400		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港ポートアイランド周辺環境調査

番号：8

名称：採泥 採泥器 地点④⑤⑥⑧

1日当り (4.3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	3,303.00	3,303	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	83,379.00	83,379	8H	
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	2.00	34,600.00	69,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	239,882.00	2,398		
合計	作業能力：4.30地点			56,344.00	242,280		

番号：9

名称：採泥 潜水土 地点④⑤⑥⑧

1日当り (17.3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	3,303.00	3,303	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	83,379.00	83,379	8H	
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
潜水土(ダイバー)	10m以上20m未満	人	1.00	56,600.00	56,600		
潜水土補助員(ダイバー)	10m以上20m未満	人	1.00	56,600.00	56,600		
上廻り員		人	1.00	27,200.00	27,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	311,082.00	3,110		
合計	作業能力：17.30地点			18,161.00	314,192		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港ポートアイランド周辺環境調査

番号：10

名称：分析試験 底質調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
強熱減量		検体	4.00	2,800.00	11,200		
粒度組成		検体	4.00	8,400.00	33,600		
化学的酸素要求量		検体	4.00	3,700.00	14,800		
合 計	作業能力：1.00式			59,600.00	59,600		

番号：11

名称：試料採取 動物プランクトン 地点④⑤⑥⑧

1日当り (22.8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	3,303.00	3,303	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	83,379.00	83,379	8H	
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	2.00	34,600.00	69,200		
雑材料	全体の%	%	2.00	239,882.00	4,797		
合 計	作業能力：22.80地点			10,731.00	244,679		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港ポートアイランド周辺環境調査

番号：12

名称：試料採取 植物プランクトン 地点④⑤⑥⑧

1日当り (24.8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	3,303.00	3,303	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	83,379.00	83,379	8H	
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	2.00	34,600.00	69,200		
雑材料	全体の%	%	2.00	239,882.00	4,797		
合 計	作業能力：24.80地点			9,866.00	244,679		

番号：13

名称：分析試験 プランクトン調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
動物プランクトン		検体	4.00	20,000.00	80,000		
植物プランクトン		検体	4.00	20,000.00	80,000		
合 計	作業能力：1.00式			160,000.00	160,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港ポートアイランド周辺環境調査

番号：14

名称：試料採取 卵・稚仔 地点④⑤⑥⑧

1日当り (10.4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	3,303.00	3,303	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	83,379.00	83,379	8H	
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	2.00	34,600.00	69,200		
雑材料	全体の%	%	2.00	239,882.00	4,797		
合 計	作業能力：10.40地点			23,526.00	244,679		

番号：15

名称：分析試験 卵・稚仔調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
卵・稚仔		検体	4.00	23,300.00	93,200		
合 計	作業能力：1.00式			93,200.00	93,200		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港ポートアイランド周辺環境調査

番号：16

名称：試料採取 マクロベントス 地点④⑤⑥⑧

1日当り (8.4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	3,303.00	3,303	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	83,379.00	83,379	8H	
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	2.00	34,600.00	69,200		
測量補助員		人	1.00	25,900.00	25,900		
雑材料	全体の%	%	2.00	265,782.00	5,315		
合 計	作業能力：8.40地点			32,273.00	271,097		

番号：17

名称：分析試験 底生生物調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
マクロベントス		検体	4.00	22,500.00	90,000		
合 計	作業能力：1.00式			90,000.00	90,000		

番号：18

名称：試料運搬 底質調査・環境生物調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師補		人	0.50	36,900.00	18,450		
交通車	ライトバン 2L	日	0.50	6,471.00	3,235	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			21,685.00	21,685		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港ポートアイランド周辺環境調査

番号：19

名称：事前協議

1回当り

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	54,600.00	54,600		
測量技師		人	0.50	47,100.00	23,550		
測量技師補		人	0.50	36,900.00	18,450		
合 計	作業能力：1.00回			96,600.00	96,600		

番号：20

名称：最終報告

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	0.50	54,600.00	27,300		
測量技師		人	0.50	47,100.00	23,550		
測量技師補		人	0.50	36,900.00	18,450		
合 計	作業能力：1.00回			69,300.00	69,300		

番号：21

名称：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	1.80	64,800.00	116,640		
技師(B)		人	3.50	47,200.00	165,200		
技術員		人	5.30	33,600.00	178,080		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	459,920.00	4,599		
合 計	作業能力：1.00式			464,519.00	464,519		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港ポートアイランド周辺環境調査

番号：22

名称：公開用成果品作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（C）		人	0.50	38,400.00	19,200		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	19,200.00	192		
合 計	作業能力：1.00式			19,392.00	19,392		

番号：23

名称：業務成果品

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	84,000.00	84,000		
合 計	作業能力：1.00式			84,000.00	84,000		

番号：24

名称：安全監視船 FRP D 180PS型

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	1.00	159,046.00	159,046	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	159,046.00	795		
合 計	作業能力：1.00式			159,841.00	159,841		