

令和6年度

## 名古屋港測量基準点設置(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。

積算内訳表

令和6年度 名古屋港測量基準点設置(変更)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
直接測量費					12,827,469	
					14,308,746	1,481,277
測量業務					12,827,469	
					14,308,746	1,481,277
測量業務					12,827,469	
					14,308,746	1,481,277
直接測量					12,324,498	
					13,805,775	1,481,277
計画準備						
					143,700	
1 協議・報告						
		式	1.00	143,700	143,700	
基準点測量						
					1,459,056	
2 2級基準点測量	陸上					
		点	4.00	190,935	763,740	
3 2級基準点測量	海上					
		点	3.00	231,772	695,316	
水準測量						
					570,372	
4 3級水準測量	海上					
		km	4.20	63,370	266,154	
5 渡海水準測量	海上					
		箇所	2.00	152,109	304,218	
測量準備						
					84,899	
6 機材運搬(2往復当り)						
		式	1.00	84,899	84,899	

積算内訳表

令和6年度 名古屋港測量基準点設置(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
施設測量					9,933,271	
					11,414,548	1,481,277
7 踏査		式	1.00	86,137	86,137	
8 測角・測距			358.00	13,864	4,963,312	
		点	412.00	13,864	5,711,968	748,656
9 整理計算			358.00	3,992	1,429,136	
		点	412.00	3,992	1,644,704	215,568
10 主要基準点設置			16.00	10,782	172,512	
		点	15.00	10,782	161,730	-10,782
11 補助基準点設置			342.00	9,597	3,282,174	
		点	397.00	9,597	3,810,009	527,835
成果					133,200	
12 報告書作成					133,200	
		断面	20.00	6,660	133,200	
技術管理費					302,971	
精度管理費					142,871	
13 精度管理費					142,871	
		式	1.00	142,871	142,871	
成果検定費					160,100	
14 成果検定費					160,100	
		式	1.00	160,100	160,100	
直接経費					200,000	
成果					200,000	
15 業務成果品費					200,000	
		式	1.00	200,000	200,000	

上段：原金額 下段：変更金額

総括表

令和6年度 名古屋港測量基準点設置(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					12,827,469	
					14,308,746	1,481,277
諸経費	12,667,369 × 64.5% - 7,922				8,162,531	
	14,148,646 × 63.8% - 5,582				9,021,254	858,723
測量作業費	12,827,469 + 8,162,531				20,990,000	
	14,308,746 + 9,021,254				23,330,000	2,340,000
測量業務価格					20,990,000	
					23,330,000	2,340,000
消費税等相当額	20,990,000 × 10.00%				2,099,000	
	23,330,000 × 10.00%				2,333,000	234,000
測量業務費	20,990,000 + 2,099,000				23,089,000	
	23,330,000 + 2,333,000				25,663,000	2,574,000

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 名古屋港測量基準点設置(変更)

番号：1

名称：協議・報告

1式

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	1.50	47,100.00	70,650		
測量技師補		人	0.50	36,900.00	18,450		
合 計	作業能力：1.00式			143,700.00	143,700		

番号：2

名称：2級基準点測量 陸上

10点

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	3.50	54,600.00	191,100		
測量技師		人	11.00	47,100.00	518,100		
測量技師補		人	19.00	36,900.00	701,100		
測量補助員		人	10.50	25,900.00	271,950		
機械経費	労務費の%	%	9.50	1,682,250.00	159,813		
通信運搬費等	労務費の%	%	1.50	1,682,250.00	25,233		
材料費	労務費の%	%	2.50	1,682,250.00	42,056		
合 計	作業能力：10.00点			190,935.00	1,909,352		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港測量基準点設置(変更)

番号：3

名称：2級基準点測量 海上

10点

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	3.50	54,600.00	191,100		
測量技師		人	11.00	47,100.00	518,100		
測量技師補		人	19.00	36,900.00	701,100		
測量補助員		人	10.50	25,900.00	271,950		
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	5.00	81,675.00	408,375	8H	
機械経費	労務費の%	%	9.50	1,682,250.00	159,813		
通信運搬費等	労務費の%	%	1.50	1,682,250.00	25,233		
材料費	労務費の%	%	2.50	1,682,250.00	42,056		
合計	作業能力：10.00点			231,772.00	2,317,727		

番号：4

名称：3級水準測量 海上

5km

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	0.20	54,600.00	10,920		
測量技師		人	1.70	47,100.00	80,070		
測量技師補		人	1.70	36,900.00	62,730		
測量助手		人	2.00	34,600.00	69,200		
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	81,675.00	81,675	8H	
機械経費	労務費の%	%	3.50	222,920.00	7,802		
通信運搬費等	労務費の%	%	0.50	222,920.00	1,114		
材料費	労務費の%	%	1.50	222,920.00	3,343		
合計	作業能力：5.00km			63,370.00	316,854		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港測量基準点設置(変更)

番号：5

名称：渡海水準測量 海上

10箇所

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	0.23	54,600.00	12,558		
測量技師		人	5.65	47,100.00	266,115		
測量技師補		人	8.14	36,900.00	300,366		
測量助手		人	6.22	34,600.00	215,212		
測量補助員		人	5.42	25,900.00	140,378		
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	6.78	81,675.00	553,756	8H	
機械経費	労務費の%	%	2.50	934,629.00	23,365		
材料費	労務費の%	%	1.00	934,629.00	9,346		
合 計	作業能力：10.00箇所			152,109.00	1,521,096		

番号：6

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	32,259.00	32,259	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	84,059.00	840		
合 計	作業能力：1.00式			84,899.00	84,899		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港測量基準点設置(変更)

番号：7

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	0.60	3,542.00	2,125	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	0.60	54,600.00	32,760		
測量技師		人	0.60	47,100.00	28,260		
測量技師補		人	0.60	36,900.00	22,140		
材料費	全体の%	%	1.00	85,285.00	852		
合 計	作業能力：1.00式			86,137.00	86,137		

番号：8

名称：測角・測距

1日当り (12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	3,542.00	3,542	2.00H / 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		
測量機器	トータルステーション (20秒読み)	日	1.00	7,986.00	7,986		
雑材料	全体の%	%	1.00	164,728.00	1,647		
合 計	作業能力：12.00点			13,864.00	166,375		



代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港測量基準点設置(変更)

番号：9

名称：整理計算

1日当り(30点)

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	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	1.00	34,600.00	34,600		
雑材料	全体の%	%	1.00	118,600.00	1,186		
合 計	作業能力：30.00点			3,992.00	119,786		

番号：10

名称：主要基準点設置

1日当り(13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	3,542.00	3,542	2.00H / 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	1.00	34,600.00	34,600		
標識	真鍮製 Φ75×高10mm	本	13.00	1,280.00	16,640		
雑材料	全体の%	%	1.00	138,782.00	1,387		
合 計	作業能力：13.00点			10,782.00	140,169		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港測量基準点設置(変更)

番号：11

名称：補助基準点設置

1日当り (13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	3,542.00	3,542	2.00H / 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	1.00	34,600.00	34,600		
標識	ポイントマーカ	組	13.00	107.00	1,391		
雑材料	全体の%	%	1.00	123,533.00	1,235		
合 計	作業能力：13.00点			9,597.00	124,768		

番号：12

名称：報告書作成

100断面当り

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	3.00	47,100.00	141,300		
測量技師補		人	6.00	36,900.00	221,400		
測量助手		人	7.00	34,600.00	242,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	659,500.00	6,595		
合 計	作業能力：100.00断面			6,660.00	666,095		

番号：13

名称：精度管理費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
精度管理費		式	1.00	142,871.00	142,871		
合 計	作業能力：1.00式			142,871.00	142,871		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 名古屋港測量基準点設置(変更)

番号：14

名称：成果検定費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
成果検定費		式	1.00	160,100.00	160,100		
合 計	作業能力：1.00式			160,100.00	160,100		

番号：15

名称：業務成果品費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	200,000.00	200,000		
合 計	作業能力：1.00式			200,000.00	200,000		

単価表

令和6年度 名古屋港測量基準点設置(変更)

単価表番号: 1

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		L	30.00	90.20	2,706		
高級船員		人	1.20	33,700.00	40,440	$\beta=1.20$	
損料(交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,210.00	3,210		運転日
損料(交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,360.00	5,544	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	26.15	51,900.00	13,571		
一般管理費		%	24.75	65,471.00	16,204		
合 計					81,675		

単価表番号: 2

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		L	18.00	144.00	2,592		
運転手(一般)		人	1.00	25,300.00	25,300		
損料(トラック[普通型])	2t積	時間	4.70	273.00	1,283		運転時間
損料(トラック[普通型])	2t積	日	1.13	2,730.00	3,084		供用日
合 計					32,259		

単価表

令和6年度 名古屋港測量基準点設置(変更)

単価表番号: 3

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		L	7.00	155.50	1,088		
損料 (ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	287.00	574		運転時間
損料 (ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,580.00	1,880		供用日
合 計					3,542		