

令和7年度

## 名古屋港新土砂処分場磁気・潜水探査(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。

合併積算内訳表

令和7年度 名古屋港新土砂処分場磁気・潜水探査(変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査費					4,070,067	
					3,916,911	-153,156
磁気探査業務					4,070,067	
					3,916,911	-153,156
磁気探査業務					4,070,067	
					3,916,911	-153,156
磁気探査					4,056,067	
					3,856,611	-199,456
探査準備						
					980,570	
1-1 探査準備						
		式	1.00	619,482	619,482	
1-2 機材運搬(2往復当り)						
		式	1.00	361,088	361,088	
磁気探査					2,617,510	
					2,446,666	-170,844
1-3 準備・梱装						
		組	1.00	1,764,099	1,764,099	
1-4 磁気探査(一次探査)						
		km	14.60	37,352	545,339	
1-5 調査台船拘束						
		式	1.00	162,400	162,400	
1-6 磁気探査(確認探査)						
		式	1.00	81,200	81,200	-81,200
		km	3.90	37,352	145,672	
		km	1.50	37,352	56,028	-89,644
解析					268,237	
					239,625	-28,612
1-7 資料解析(一次探査)						
		km	6.20	35,765	221,743	
1-8 資料解析(確認探査)						
			1.30	35,765	46,494	
		km	0.50	35,765	17,882	-28,612
協議・報告						
					189,750	

合併積算内訳表

令和7年度 名古屋港新土砂処分場磁気・潜水探査(変更)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
1-9 事前協議		回	1.00	63,250	63,250	
1-10 中間報告		回	1.00	63,250	63,250	
1-11 最終報告		回	1.00	63,250	63,250	
直接経費					14,000	
成果					60,300	46,300
1-12 業務成果品			1.00	14,000	14,000	
施工調査費		式	1.00	12,000	12,000	-2,000
1-13 モニタリング調査			0.00	0	0	
直接工事費		式	1.00	48,300	48,300	48,300
潜水探査業務					573,406	
潜水探査業務					363,093	-210,313
潜水探査業務					573,406	
潜水探査業務					363,093	-210,313
潜水探査					556,406	
設標					304,793	-251,613
2-1 設標			2.00	11,721	23,442	
潜水探査		地点	1.00	10,543	10,543	-12,899
2-2 潜水探査	10~15m未満		1,414.00	289	408,646	
		m <sup>2</sup>	588.00	289	169,932	-238,714
					408,646	
					169,932	-238,714

合併積算内訳表

令和7年度 名古屋港新土砂処分場磁気・潜水探査(変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
成果					124,318	
2-3 報告書作成		式	1.00	124,318	124,318	
直接経費					17,000	
成果					58,300	41,300
2-4 業務成果品		式	1.00	17,000	17,000	
施工調査費					10,000	-7,000
2-7 モニタリング調査		式	1.00	10,000	10,000	-7,000
					0	
					48,300	48,300
					0	
					0	
					48,300	48,300
共通仮設費(積上)						
					7,272	
共通仮設						
					7,272	
共通仮設費						
					7,272	
水雷・傷害等保険料						
					7,272	
水雷保険料						
					4,545	
2-5 水雷保険料		式	1.00	4,545	4,545	
傷害保険料						
					2,727	
2-6 傷害保険料		式	1.00	2,727	2,727	

上段：原金額 下段：変更金額

合併積算総括表

令和7年度 名古屋港新土砂処分場磁気・潜水探査(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査費					2,411,836	
					2,302,150	-109,686
諸経費	2,411,836 × 84.0% - 7,778				2,018,164	
	2,302,150 × 84.3% - 2,862				1,937,850	-80,314
調査業務費	2,411,836 + 2,018,164				4,430,000	
	2,302,150 + 1,937,850				4,240,000	-190,000
直接原価	1,644,231 + 14,000				1,658,231	
	1,602,761 + 12,000				1,614,761	-43,470
直接人件費					1,644,231	
					1,602,761	-41,470
直接経費					14,000	
					12,000	-2,000
その他原価	1,644,231 × 53.85% (35% ÷ (1 - 35%))				885,418	
	1,602,761 × 53.85% (35% ÷ (1 - 35%))				863,086	-22,332
業務原価	1,658,231 + 885,418				2,543,649	
	1,614,761 + 863,086				2,477,847	-65,802
一般管理費等	2,543,649 × 53.85% (35% ÷ (1 - 35%)) - 3,403				1,366,351	
	2,477,847 × 53.85% (35% ÷ (1 - 35%)) - 2,167				1,332,153	-34,198
設計業務費	2,543,649 + 1,366,351				3,910,000	
	2,477,847 + 1,332,153				3,810,000	-100,000
業務価格	4,430,000 + 3,910,000				8,340,000	
	4,240,000 + 3,810,000				8,050,000	-290,000
直接工事費					573,406	
					363,093	-210,313
間接工事費	61,573 + 162,872				224,445	
	37,082 + 90,255				127,337	-97,108
共通仮設費(計)	7,272 + 54,301				61,573	
	7,272 + 29,810				37,082	-24,491
共通仮設費(積上)						
					7,272	
共通仮設費(率)	573,406 × 9.47% (7.97% × 1.00 + 1.50%)				54,301	
	314,793 × 9.47% (7.97% × 1.00 + 1.50%)				29,810	-24,491

合併積算總括表

令和7年度 名古屋港新土砂処分場磁気・潜水探査(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
現場管理費	634,979 × 25.65% (24.65% +1.00%)				162,872	
	351,875 × 25.65% (24.65% +1.00%)				90,255	-72,617
一般管理費等	797,851 × 23.81% (23.57% × 1.01) - 7,819				182,149	
	490,430 × 23.81% (23.57% × 1.01) - 7,201				109,570	-72,579
潜水探査工事価格	573,406 + 224,445 + 182,149				980,000	
	363,093 + 127,337 + 109,570				600,000	-380,000
合計価格	8,340,000 + 980,000				9,320,000	
	8,050,000 + 600,000				8,650,000	-670,000
消費税等相当額	9,320,000 × 10.00%				932,000	
	8,650,000 × 10.00%				865,000	-67,000
請負工事費					10,252,000	
					9,515,000	-737,000

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

令和7年度 名古屋港新土砂処分場磁気・潜水探査(変更)

番号：1-5

名称：調査台船拘束

式(1式)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
調査台船(磁気探査用)	FRP製	日	2.00	40,600.00	81,200		
合計	作業能力：1.00式			81,200.00	81,200		

番号：1-6

名称：磁気探査(確認探査)

1日当り(19.8km)

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	3,549.00	3,549	2.00H / 8H	
引船	鋼D 200PS型	日	1.00	209,633.00	209,633	6.00H / 8H	
調査台船	FRP	日	1.00	66,990.00	66,990	8H	
磁気探査用機器	磁気傾度計用探査コイル、増幅器、記録器	日	1.00	24,123.00	24,123		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	10,741.50	10,741		
主任技師(設計)		人	1.00	66,900.00	66,900		
技師(A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
技師(B)		人	1.00	48,500.00	48,500		
測量技師		人	2.00	52,300.00	104,600		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
測量補助員		人	1.00	28,700.00	28,700		
雑材料	全体の%	%	2.00	725,076.00	14,501		
合計	作業能力：19.80km			37,352.00	739,577		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 名古屋港新土砂処分場磁気・潜水探査(変更)

番号：1-8

名称：資料解析(確認探査)

100km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	12.00	66,900.00	802,800		
技師(A)		人	16.00	59,600.00	953,600		
技師(B)		人	16.00	48,500.00	776,000		
測量技師		人	8.00	52,300.00	418,400		
測量技師補		人	8.00	41,100.00	328,800		
測量助手		人	8.00	34,900.00	279,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,558,800.00	17,794		
合 計	作業能力：100.00km			35,765.00	3,576,594		

番号：1-12

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	12,000.00	12,000		
合 計	作業能力：1.00式			12,000.00	12,000		

番号：1-13

名称：モニタリング調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モニタリング調査	磁気探査業務	工種	1.00	48,300.00	48,300		
合 計	作業能力：1.00式			48,300.00	48,300		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 名古屋港新土砂処分場磁気・潜水探査(変更)

番号：2-1

名称：設標

1日当り (17.9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	3,549.00	3,549	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	55,006.00	55,006	8H	
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	186,855.00	1,868		
合 計	作業能力：17.90地点			10,543.00	188,723		

番号：2-2

名称：潜水探査 10~15m未満

1日当り (780m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	199,672.00	199,672	8H	
機雷探査機	潜水式 20型	日	1.00	19,470.00	19,470		
雑材料	全体の%	%	3.00	219,142.00	6,574		
合 計	作業能力：780.00m <sup>2</sup>			289.00	225,716		

番号：2-4

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	10,000.00	10,000		
合 計	作業能力：1.00式			10,000.00	10,000		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 名古屋港新土砂処分場磁気・潜水探査(変更)

番号：2-7

名称：モニタリング調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モニタリング調査	潜水探査業務	工種	1.00	48,300.00	48,300		
合 計	作業能力：1.00式			48,300.00	48,300		

単価表

令和7年度 名古屋港新土砂処分場磁気・潜水探査(変更)

単価表番号：1-3

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	156.50	1,095		
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					3,549		

単価表番号：1-4

単価表名称：引船 鋼D 200PS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	137.00	91.20	12,494		
高級船員		人	1.20	35,200.00	42,240	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	27,800.00	33,360	$\beta=1.20$	
損料 (引船[鋼製])	D 200PS型	時間	6.00	1,970.00	11,820		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 200PS型	日	1.65	20,500.00	33,825	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	25.65	133,739.00	34,304		
一般管理費		%	24.75	168,043.00	41,590		
合 計					209,633		

単価表番号：1-5

単価表名称：調査台船 FRP

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
損料 (調査台船 (磁気探査用))	FRP製	日	1.65	40,600.00	66,990	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					66,990		

単価表

令和7年度 名古屋港新土砂処分場磁気・潜水探査(変更)

単価表番号：2-1

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	156.50	1,095		
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					3,549		

単価表番号：2-2

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		L	44.00	91.20	4,012		
高級船員		人	1.20	35,200.00	42,240	$\beta=1.20$	
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
合 計					55,006		

単価表

令和7年度 名古屋港新土砂処分場磁気・潜水探査(変更)

単価表番号：2-3

単価表名称：潜水士船 D 270PS型 3~5t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
軽油 免税		L	129.00	88.90	11,468		
潜水世話役		人	0.24	49,100.00	11,784	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	49,100.00	58,920	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	33,000.00	39,600	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	28,700.00	34,440	$\beta=1.20$	
損料 (潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	13,100.00	13,100		運転日
損料 (潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					199,672		