

令和7年度

名古屋港浚渫土を活用した人工石配合試験

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7年度 名古屋港浚渫土を活用した人工石配合試験

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調査費					6,368,678	
人工石配合試験					6,368,678	
直接調査費					5,082,370	
直接調査費					5,082,370	
採取土砂の調製及び土質試験					137,720	
1 採取土砂の調製		式	1.00	68,600	68,600	
2 物理試験		式	1.00	36,960	36,960	
3 力学試験		式	1.00	32,160	32,160	
調整土の作製					114,180	
4 調整土の作製		式	1.00	114,180	114,180	
配合試験					3,081,600	
5 配合試験①(配合試験)		ケース	4.00	256,800	1,027,200	
6 配合試験②(事前配合試験)		ケース	4.00	256,800	1,027,200	
7 配合試験②(配合試験)		ケース	4.00	256,800	1,027,200	
溶出試験					1,214,010	
8 六価クロム溶出試験		ケース	2.00	18,500	37,000	

積算内訳表

令和7年度 名古屋港浚渫土を活用した人工石配合試験

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 アルカリ成分溶出試験		ケース	1.00	1,177,010	1,177,010	
成果					340,110	
10 報告書作成費		式	1.00	265,110	265,110	
11 業務成果品費		式	1.00	75,000	75,000	
協議・報告					194,750	
12 事前協議		回	1.00	94,950	94,950	
13 中間報告		回	1.00	49,900	49,900	
14 最終報告		回	1.00	49,900	49,900	
間接調査費					922,456	
間接調査費					922,456	
準備費					445,500	
15 調査準備		式	1.00	445,500	445,500	
試料採取費					357,120	
16 試料採取		式	1.00	357,120	357,120	
運搬費					119,836	
17 交通船・交通車		式	1.00	88,480	88,480	

積算内訳表

令和7年度 名古屋港浚渫土を活用した人工石配合試験

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
18 試料運搬		式	1.00 ✓	31,356 ✓	31,356 ✓	
解析等調査業務費					363,852 ✓	
解析等調査業務					363,852 ✓	
解析等調査成果					363,852 ✓	
19 資料のとりまとめ		式	1.00 ✓	199,122 ✓	199,122 ✓	
20 材料コスト分析		式	1.00 ✓	144,379 ✓	144,379 ✓	
21 公開用成果品作成費		式	1.00 ✓	20,351 ✓	20,351 ✓	

総括表

令和7年度 名古屋港浚渫土を活用した人工石配合試験

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査費					5,082,370	
間接調査費					922,456	
諸経費	$6,004,826 \times 70.1\% - 4,209$				4,205,174	
一般調査業務費	$5,082,370 + 922,456 + 4,205,174$				10,210,000	
直接原価	$359,280 + 4,572$				363,852	
直接人件費					359,280	
直接経費					4,572	
その他原価	$359,280 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				193,472	
業務原価	$363,852 + 193,472$				557,324	
一般管理費等	$557,324 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 7,442$				292,676	
解析等調査業務費	$557,324 + 292,676$				850,000	
調査業務費	$10,210,000 + 850,000$				11,060,000	
消費税等相当額	$11,060,000 \times 10.00\%$				1,106,000	
土質調査業務費	$11,060,000 + 1,106,000$				12,166,000	

代価表・施工パッケージ

令和7年度 名古屋港浚渫土を活用した人工石配合試験

番号：1

名称：採取土砂の調製 /

1式当り /

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
採取土砂の調製		式	1.00	68,600.00	68,600		
合 計	作業能力：1.00式			68,600.00	68,600	✓	

番号：2

名称：物理試験 /

1式当り /

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土粒子の密度		個	1.00	6,030.00	6,030	✓	
含水比		個	1.00	1,520.00	1,520	✓	
粒度分析	(7μ+沈降)	個	1.00	14,400.00	14,400	✓	
液性限界		個	1.00	7,620.00	7,620	✓	
塑性限界		個	1.00	3,690.00	3,690	✓	
pH		個	1.00	900.00	900	✓	
強熱減量		個	1.00	2,800.00	2,800	✓	
合 計	作業能力：1.00式			36,960.00	36,960	✓	

番号：3

名称：力学試験 /

1式当り /

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
供試体作製	φ50mm、H100mm 一軸圧縮試験	組	1.00	17,600.00	17,600	✓	
一軸圧縮試験		組	1.00	14,560.00	14,560	✓	
合 計	作業能力：1.00式			32,160.00	32,160	✓	

代価表・施工パッケージ

令和7年度 名古屋港浚渫土を活用した人工石配合試験

番号：4

名称：調整土の作製 /

1式当り /

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
調整土の作製		式	1.00	106,180.00	106,180	✓	
シリンダーフロー試験		回	1.00	8,000.00	8,000	✓	
合 計	作業能力：1.00式			114,180.00	114,180	✓	

番号：5

名称：配合試験①(配合試験) /

1ケース当り /

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配合試験①(配合試験)	高炉スラグ微粉末	ケース	1.00	43,060.00	43,060	✓	
スランプ試験		回	1.00	9,740.00	9,740	✓	
圧縮強度試験	($\sigma 3 \times 3$ 、 $\sigma 7 \times 3$ 、 $\sigma 28 \times 3$)	ケース	1.00	204,000.00	204,000	✓	
合 計	作業能力：1.00ケース			256,800.00	256,800	✓	

番号：6

名称：配合試験②(事前配合試験) /

1ケース当り /

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配合試験②(事前配合試験)	高炉セメント	ケース	1.00	43,060.00	43,060	✓	
スランプ試験		回	1.00	9,740.00	9,740	✓	
圧縮強度試験	($\sigma 3 \times 3$ 、 $\sigma 7 \times 3$ 、 $\sigma 28 \times 3$)	ケース	1.00	204,000.00	204,000	✓	
合 計	作業能力：1.00ケース			256,800.00	256,800	✓	

代価表・施工パッケージ

令和7年度 名古屋港浚渫土を活用した人工石配合試験

番号：7

名称：配合試験②(配合試験) ✓

1ケース当り ✓

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配合試験②(配合試験)	高炉セメント	ケース	1.00	43,060.00	43,060	✓	
スランプ試験		回	1.00	9,740.00	9,740	✓	
圧縮強度試験	($\sigma 3 \times 3$ 、 $\sigma 7 \times 3$ 、 $\sigma 28 \times 3$)	ケース	1.00	204,000.00	204,000	✓	
合 計	作業能力：1.00ケース			256,800.00	256,800	✓	

番号：8

名称：六価クロム溶出試験 ✓

1ケース当り ✓

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
供試体作製	六価クロム溶出試験	ケース	1.00	11,000.00	11,000	✓	
六価クロム溶出試験		ケース	1.00	7,500.00	7,500	✓	
合 計	作業能力：1.00ケース			18,500.00	18,500	✓	

番号：9

名称：アルカリ成分溶出試験 ✓

1ケース当り ✓

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
供試体作製	アルカリ成分溶出試験	ケース	1.00	336,820.00	336,820	✓	
アルカリ成分溶出試験		ケース	1.00	840,190.00	840,190	✓	
合 計	作業能力：1.00ケース			1,177,010.00	1,177,010	✓	

代価表・施工パッケージ

令和7年度 名古屋港浚渫土を活用した人工石配合試験

番号：10

名称：報告書作成費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	2.50	56,000.00	140,000		
主任地質調査員		人	2.00	43,800.00	87,600		
地質調査員		人	1.10	34,100.00	37,510		
合 計	作業能力：1.00式			265,110.00	265,110		

番号：11

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	75,000.00	75,000		
合 計	作業能力：1.00式			75,000.00	75,000		

番号：12

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
地質調査技師		人	1.00	56,000.00	56,000		
主任地質調査員		人	0.50	43,800.00	21,900		
地質調査員		人	0.50	34,100.00	17,050		
合 計	作業能力：1.00回			94,950.00	94,950		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 名古屋港浚渫土を活用した人工石配合試験

番号：13

名称：中間報告

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	0.50	56,000.00	28,000		
主任地質調査員		人	0.50	43,800.00	21,900		
合 計	作業能力：1.00回			49,900.00	49,900		

番号：14

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
地質調査技師		人	0.50	56,000.00	28,000		
主任地質調査員		人	0.50	43,800.00	21,900		
合 計	作業能力：1.00回			49,900.00	49,900		

番号：15

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
地質調査技師		人	4.00	56,000.00	224,000		
主任地質調査員		人	3.50	43,800.00	153,300		
地質調査員		人	2.00	34,100.00	68,200		
合 計	作業能力：1.00式			445,500.00	445,500		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 名古屋港浚渫土を活用した人工石配合試験

番号：16

名称：試料採取

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人	12.00	24,800.00	297,600		
雑材料	労務費の%	%	20.00	297,600.00	59,520		
合 計	作業能力：1.00式			357,120.00	357,120		

番号：17

名称：交通船・交通車

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	84,498.00	84,498	8H	
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,542.00	3,542	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	88,040.00	440		
合 計	作業能力：1.00式			88,480.00	88,480		

番号：18

名称：試料運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	0.50	56,000.00	28,000		
交通車	ライトバン 2L	日	0.50	6,712.00	3,356	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			31,356.00	31,356		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 名古屋港浚渫土を活用した人工石配合試験

番号：19

名称：資料のとりまとめ

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（B）	設計	人	2.30	48,500.00	111,550		
技師（C）	設計	人	2.10	40,300.00	84,630		
事務用品費	直接人件費の%	%	1.50	196,180.00	2,942		
合 計	作業能力：1.00式			199,122.00	199,122		

番号：20

名称：材料コスト分析

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（B）	設計	人	1.00	48,500.00	48,500		
技師（C）	設計	人	1.00	40,300.00	40,300		
技術員	設計	人	1.50	36,100.00	54,150		
事務用品費	直接人件費の%	%	1.00	142,950.00	1,429		
合 計	作業能力：1.00式			144,379.00	144,379		

番号：21

名称：公開用成果品作成費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（C）	設計	人	0.50	40,300.00	20,150		
事務用品費	直接人件費の%	%	1.00	20,150.00	201		
合 計	作業能力：1.00式			20,351.00	20,351		