

別添

# 令和3年度 名古屋港第3ポートアイランド築堤工事 (その2)(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3年度 名古屋港第3ポートアライメント築堤工事(その2)(第1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					109,317,365	
基礎工事					110,383,390	1,066,025
築堤工					109,317,365	1,066,025
築堤盛土工					110,383,390	1,066,025
セメント改良					107,347,975	
					108,406,640	1,058,665
					46,920,580	
					47,185,208	264,628
1 セメント改良	固化材添加量 110kg/m <sup>3</sup>		20,356.00	2,305	46,920,580	
固化材運搬		m <sup>3</sup>	20,356.00	2,318	47,185,208	264,628
2 海上運搬					17,044,280	
					17,333,281	288,001
3 固化材積込		個	747.00	14,952	11,169,144	
			747.00	15,207	11,359,629	190,485
4 陸上運搬		袋	2,239.00	653	1,462,067	
			2,239.00	672	1,504,608	42,541
5 固化材荷卸		袋	2,239.00	537	1,202,343	
			2,239.00	543	1,215,777	13,434
築堤盛土		袋	2,239.00	1,434	3,210,726	
			2,239.00	1,453	3,253,267	42,541
					43,155,115	
					43,660,151	505,036
6 改良土積込 (B-A)			20,356.00	202.8	4,128,196	
7 改良土運搬	不整地運搬車による運搬	m <sup>3</sup>	20,356.00	206	4,193,336	65,140
			20,356.00	1,663	33,852,028	
8 築堤盛土	4.0m <sup>2</sup> ≤B	m <sup>3</sup>	20,356.00	1,680	34,198,080	346,052
			18,271.00	205.8	3,760,171	
			18,271.00	209.2	3,822,293	62,122
9 築堤盛土	2.5m <sup>2</sup> ≤B<4.0m		49.00	769.5	37,705	
		m <sup>3</sup>	49.00	790.3	38,724	1,019
10 築堤法面整形			3,529.00	390.2	1,377,015	
		m <sup>2</sup>	3,529.00	398.9	1,407,718	30,703
フレコンバック収集運搬						

積算内訳表

令和3年度 名古屋港第3ポットアライランド築堤工事(その2)(第1回変更)

	回	3.00	10,000	30,000
11 フレコンバック収集運搬費				30,000
フレコンバック処分				30,000
12 フレコンバック処分費				198,000
雑工	m 3	22.00	9,000	198,000
敷鉄板設置・撤去				1,969,390
敷鉄板設置・撤去				1,976,750
敷鉄板設置・撤去				1,969,390
敷鉄板設置・撤去				1,976,750
13 敷鉄板賃料	枚	99.00	13,490	1,335,510
敷鉄板		920.00	689	633,880
敷鉄板		920.00	697	641,240
共通仮設費(積上)	m 2			4,710,773
共通仮設				4,756,312
共通仮設				4,710,773
共通仮設				4,756,312
共通仮設				4,710,773
共通仮設				4,756,312
共通仮設				4,703,473
共通仮設				4,749,012
共通仮設				1,877,587
共通仮設				1,903,846
共通仮設				386,246
共通仮設				390,512
共通仮設				176,647
共通仮設				179,235
共通仮設				60,853
共通仮設				61,783
共通仮設				91,690
共通仮設				92,984
共通仮設				52,739
共通仮設				53,545
共通仮設				48,344
共通仮設				49,151
建設機械器具等運搬				26,259
15 分解組立運搬	式	1.00	386,246	386,246
泥上掘削機 (0.7m3×11m) フロート容量27m3		1.00	390,512	390,512
16 建設機械等運搬①(海上)	個	2.00	176,647	353,294
泥上掘削機 (0.7m3×11m) フロート容量27m3		2.00	179,235	358,470
17 建設機械等運搬②(海上)	個	8.00	60,853	486,824
不整地運搬車 (キャリアダンプ 10-11t積)		8.00	61,783	494,264
18 建設機械等運搬③(海上)	個	6.00	91,690	550,140
バックホウ(山積容量0.8m3)		6.00	92,984	557,904
19 建設機械等運搬④(海上)	個	1.00	52,739	52,739
湿地ブルドーザ (16t級)		1.00	53,545	53,545
20 建設機械等運搬⑤(海上)	個	1.00	48,344	48,344
バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] (山積容量0.28m3)		1.00	49,151	49,151

積算内訳表

令和3年度 名古屋港第3ポートアライランド築堤工事(その2)(第1回変更)

仮設材等運搬						
21 仮設材等運搬 (陸上)	敷鉄板 22mm×1,524mm×6,096mm	式	1.00	1,621,800	2,825,886	19,280
					2,845,166	
22 仮設材等運搬 (海上)	敷鉄板 22mm×1,524mm×6,096mm	個	50.00	20,292	1,014,600	
			50.00	20,638	1,031,900	17,300
23 仮設材等運搬 (場内)	敷鉄板 22mm×1,524mm×6,096mm	枚	198.00	957	189,486	
			198.00	967	191,466	1,980
技術管理費					7,300	
六価クロム溶出試験					7,300	
24 六価クロム溶出試験	環境庁告示第46号溶出試	式	1.00	7,300	7,300	

上段：原金額 下段：変更金額

総括表

令和3年度 名古屋港第3ポートアライメント築堤工事(その2)(第1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					109,317,365	
間接工事費	14,548,622 + 25,155,699				110,383,390	1,066,025
共通仮設費(計)	14,668,046 + 25,371,455				39,704,321	
共通仮設費(積上)	4,710,773 + 9,445,020 + 392,829				14,548,622	335,180
	4,756,312 + 9,526,086 + 385,648				14,668,046	119,424
					4,710,773	
					4,756,312	45,539
共通仮設費(率)	109,317,365 × 8.64% (5.84% + 2.00% + 0.8%)				9,445,020	
現場環境改善費	110,383,390 × 8.63% (5.83% + 2.00% + 0.8%)				9,526,086	81,066
	109,119,365 × 0.36%				392,829	
	110,185,390 × 0.35%				385,648	-7,181
現場管理費	123,858,687 × 20.31% (18.27% + 2.04%)				25,155,699	
	125,044,136 × 20.29% (18.25% + 2.04%)				25,371,455	215,756
工事原価	109,317,365 + 39,704,321				149,021,686	
一般管理費等	110,383,390 + 40,039,501				150,422,891	1,401,205
契約保証費	149,014,386 × 14.63% (14.63% × 1.00) - 2,095				21,798,709	
	150,415,591 × 14.61% (14.61% × 1.00) - 8,213				21,967,504	168,795
工事価格	149,014,386 × 0.04%				59,605	
	149,021,686 + 21,798,709 + 59,605				170,880,000	
消費税等相当額	150,422,891 + 21,967,504 + 59,605				172,450,000	1,570,000
	170,880,000 × 10.00%				17,088,000	
	172,450,000 × 10.00%				17,245,000	157,000
請負工事費	170,880,000 + 17,088,000				187,968,000	
	172,450,000 + 17,245,000				189,695,000	1,727,000

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

令和3年度 名古屋港第3ポートアイランド築堤工事(その2)(第1回変更)

番号: 1	名称: セメント改良 固化材添加量 110kg/m <sup>3</sup>	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
	泥上掘削機	平積容量0.7m <sup>3</sup>	日	0.42	160,425.00	67,378	7.40H / 8H	100m <sup>3</sup>
	固化材	高炉セメントB種	t	11.00	11,500.00	126,500		
	世話役		人	0.42	25,900.00	10,878		
	普通作業員		人	1.26	20,600.00	25,956		
	雑材料	全体の%	%	0.50	230,712.00	1,153		
	合計	作業能力: 100.00m <sup>3</sup>			2,318.00	231,865		

番号: 2	名称: 海上運搬	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
	起重機船(非航巡回)	鋼D 25t吊	日	1.00	333,118.00	333,118	6.00H / 8H	1日当り(38回)
	引船	鋼D 300PS型	日	1.00	104,880.00	104,880	2.00H / 8H	
	とび工		人	2.00	27,300.00	54,600		
	普通作業員		人	4.00	20,600.00	82,400		
	雑材料	全体の%	%	0.50	574,998.00	2,874		
	合計	作業能力: 38.00回			15,207.00	577,872		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 名古屋港第3埠頭アイランド築堤工事(その2)(第1回変更)

番号: 3  
 名称: 固化材積込

名	称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
世話役								10袋当り
特殊作業員			人	0.069	25,900.00	1,787		
バックリ運転			人	0.069	24,200.00	1,669		
諸雑費(まるめ)			日	0.069	47,370.00	3,268		
			式	1.000	6,724.00	0		
合 計		作業能力: 10.00袋			672.00	6,724		

番号: 4  
 名称: 陸上運搬

名	称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
不整地運搬車運転		規格・形状寸法 クローラ型・ダンプ・全旋回式 10~11t積設 排ガス(2次)	日	0.562	95,770.00	53,822		袋 (100袋)
諸雑費(まるめ)			式	1.000	53,822.00	538		
合 計		作業能力: 100.00袋			543.00	54,360		

番号: 5  
 名称: 固化材荷卸

名	称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
世話役								10袋当り
特殊作業員			人	0.069	25,900.00	1,787		
泥上掘削機		平積容量0.7m3	人	0.069	24,200.00	1,669		
諸雑費(まるめ)			日	0.069	160,425.00	11,069	7.40H / 8H	
			式	1.000	14,525.00	5		
合 計		作業能力: 10.00袋			1,453.00	14,530		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 名古屋港第3ポットアイランド築堤工事(その2)(第1回変更)

番号: 6  
 名称: 改良土橋込 (0-ス)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
改良土橋込 (0-ス)	作業能力: 1.00m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1.000	206	206	206	1m <sup>3</sup> 当り
合計				206	206		

番号: 7  
 名称: 改良土運搬 不整地運搬車による運搬

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
不整地運搬車運搬 諸雑費 (まるめ)	クローラ型・ダンプ・全旋回式 10~11t積級 排ガス(2次)	日	1.754	95,770.00	167,980		m <sup>3</sup> (100m <sup>3</sup> )
合計	作業能力: 100.00m <sup>3</sup>	式	1.000	167,980.00	20		
				1,680.00	168,000		

番号: 8  
 名称: 築堤盛土 4.0m<sup>2</sup>≤B

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
築堤盛土	4.0m <sup>2</sup> ≤B	m <sup>3</sup>	1.00	209.2	209.2		1m <sup>3</sup> 当り
合計	作業能力: 1.00m <sup>3</sup>			209.2	209.2		

番号: 9  
 名称: 築堤盛土 2.5m<sup>2</sup>≤B<4.0m

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
築堤盛土	2.5m <sup>2</sup> ≤B<4.0m	m <sup>3</sup>	1.00	790.3	790.3		1m <sup>3</sup> 当り
合計	作業能力: 1.00m <sup>3</sup>			790.3	790.3		



代価表・施工パッケージ

令和3年度 名古屋港第3ポートアランド築堤工事(その2)(第1回変更)

番号	名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
番号: 10	築堤法面整形							1m2当り
名称: 築堤法面整形			m <sup>2</sup>	1.000	398.9	398.9		
合計		作業能力: 1.00m <sup>2</sup>			398.9	398.9		

番号	名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
番号: 14	世話役							100m2当り
名称: 敷鉄板設置・撤去	敷鉄板	22mm×1,524mm×6,096mm	人	0.295	25,900.00	7,640		
	とび工		人	0.295	27,300.00	8,053		
	普通作業員		人	0.295	20,600.00	6,077		
	泥上掘削機	平積容量0.7m <sup>3</sup>	日	0.295	160,425.00	47,325.740H / 8H		
	諸雑費 (率+まるめ)		%	1.000	69,095.00	685		
合計		作業能力: 100.00m <sup>2</sup>			697.00	69,780		

番号	名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
番号: 15	ラフレレンクレーン							1式当り
名称: 分解組立運搬 泥上掘削機 (0.7m <sup>3</sup> ×11m) フロート容量27m <sup>3</sup>	ラフレレンクレーン (排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 25t吊	日	1.40	41,600.00	58,240.8H		
	特殊作業員		人	2.70	24,200.00	65,340		
	運搬管等率	特定項目の%	%	216.00	123,580.00	266,932		
合計		作業能力: 1.00式			390,512.00	390,512		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 名古屋港第3ポートアライメント築堤工事(その2)(第1回変更)

番号: 16  
 名称: 建設機械等運搬①(海上) 泥上掘削機 (0.7m3×11m) プロート容量27m3  
 規格・形状寸法

名称	単位	数量	単価	金額	摘要	1日当り(5個)
起重機船(非航巡回)						
鋼D 100t吊	日	1.00	541,254.00	541,254.00	2.00H / 8H	
鋼D 600PS型	日	1.00	213,467.00	213,467.00	6.00H / 8H	
とび工	人	2.00	27,300.00	54,600.00		
普通作業員	人	4.00	20,600.00	82,400.00		
雑材料	%	0.50	891,721.00	4,458.00		
合 計			179,235.00	896,179.00		
作業能力: 5.00個						

番号: 17  
 名称: 建設機械等運搬②(海上) 不整地運搬車 (キャリアダンプ 10-11t積)  
 規格・形状寸法

名称	単位	数量	単価	金額	摘要	1日当り(13個)
起重機船(非航巡回)						
鋼D 70t吊	日	1.00	474,616.00	474,616.00	4.00H / 8H	
鋼D 550PS型	日	1.00	187,578.00	187,578.00	4.00H / 8H	
とび工	人	2.00	27,300.00	54,600.00		
普通作業員	人	4.00	20,600.00	82,400.00		
雑材料	%	0.50	799,194.00	3,995.00		
合 計			61,783.00	803,189.00		
作業能力: 13.00個						

代価表・施工パッケージ

令和3年度 名古屋港第3ポートアイランド築堤工事(その2)(第1回変更)

番号：18

名称：建設機械等運搬③(海上) バックホウ(山積容量0.8m3)

名称	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
起重機船(非航巡回)	鋼D 100t吊 規格・形状寸法					1日当り(10個)
引船	日	1.00	593,219.00	593,219.00	4.00H / 8H	
とび工	日	1.00	195,003.00	195,003.00	4.00H / 8H	
普通作業員	人	2.00	27,300.00	54,600		
雑材料	人	4.00	20,600.00	82,400		
	全体の%	0.50	925,222.00	4,626		
合計	作業能力：10.00個		92,984.00	929,848		

番号：19

名称：建設機械等運搬④(海上) 湿地ブルドーザ(16t級)

名称	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
起重機船(非航巡回)	鋼D 70t吊 規格・形状寸法					1日当り(15個)
引船	日	1.00	474,616.00	474,616.00	4.00H / 8H	
とび工	日	1.00	187,578.00	187,578.00	4.00H / 8H	
普通作業員	人	2.00	27,300.00	54,600		
雑材料	人	4.00	20,600.00	82,400		
	全体の%	0.50	799,194.00	3,995		
合計	作業能力：15.00個		53,545.00	803,189		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 名古屋港第3ポットアイランド築堤工事(その2)(第1回変更)

番号: 20  
 名称: 建設機械等運搬⑤(海上) バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] (山積容量0.28m3)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	1日当り (12個)
起重機船(非航旋回)	鋼D 30t吊						
引船	鋼D 350PS型	日	1.00	327,942.00	327,942.00	4.00H / 8H	
とび工		日	1.00	121,943.00	121,943.00	4.00H / 8H	
普通作業員		人	2.00	27,300.00	54,600.00		
雑材料	全体の%	人	4.00	20,600.00	82,400.00		
		%	0.50	586,885.00	2,934.00		
合計	作業能力: 12.00個			49,151.00	589,819.00		

番号: 22  
 名称: 仮設材等運搬(海上) 剪鉄板 22mm×1,524mm×6,096mm

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	1日当り (28個)
起重機船(非航旋回)	鋼D 25t吊						
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	333,118.00	333,118.00	6.00H / 8H	
とび工		日	1.00	104,880.00	104,880.00	2.00H / 8H	
普通作業員		人	2.00	27,300.00	54,600.00		
雑材料	全体の%	人	4.00	20,600.00	82,400.00		
		%	0.50	574,998.00	2,874.00		
合計	作業能力: 28.00個			20,638.00	577,872.00		

番号: 23  
 名称: 仮設材等運搬(場内) 剪鉄板 22mm×1,524mm×6,096mm

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	枚 (100枚)
不整地運搬車運転	クローラ型・ダンプ・全旋回式 10~11t積級 排ガス(2次)	日	1.010	95,770.00	96,727.00		
雑雑費(まるめ)		式	1.000	96,727.00	3.00		
合計	作業能力: 100.00枚			967.00	96,730.00		