

令和5年度

名古屋港新土砂処分場西工区実施設計(変更4)

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5年度 名古屋港新土砂処分場西工区実施設計(第4回変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					7,376,359	
設計業務					7,720,467	344,108
実施設計					7,376,359	
実施設計					7,720,467	344,108
実施設計					7,376,359	
実施設計					7,720,467	344,108
設計計画					7,028,000	
設計計画					7,358,800	330,800
1 設計計画					117,400	
資料収集整理						
2 資料収集整理	標準歩掛「資料収集整理」を準用				259,250	
余水処理施設設置位置の抽出及び選定		項目(ケース)	1.00	259,250	259,250	
3 余水処理施設設置位置の抽出	基本設計「比較構造諸元の検討」を準用				633,200	
4 余水処理施設設置位置の選定	基本設計「構造諸元の決定」を準用	ケース	2.00	153,900	307,800	
余水処理施設の検討						
5 設計条件の設定	予備設計「利用・自然条件の設定」を準用				1,529,600	
6 余水処理施設の抽出	基本設計「比較構造諸元の検討」を準用				1,860,400	330,800
- 29 余水処理施設の抽出	基本設計「比較構造諸元の検討」を準用	項目	2.00	131,600	263,200	
7 余水処理施設の選定	基本設計「構造諸元の決定」を準用	項目	4.00	153,900	615,600	
- 30 余水処理施設の選定	基本設計「構造諸元の決定」を準用	項目	0.00	0	0	
余水処理施設の設計						
		項目	1.00	161,800	161,800	161,800
		項目	4.00	162,700	650,800	
		項目	0.00	0	0	
		項目	1.00	169,000	169,000	169,000
					704,300	

積算内訳表

令和5年度 名古屋港新土砂処分場西工区実施設計(第4回変更)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
8 数量計算	細部設計「付帯施設計算」を準用	タイプ	2.00	199,200	398,400	
9 図面作成	細部設計「付帯施設図作成」を準用	タイプ	2.00	152,950	305,900	
吸出し防止材の保護方法検討					337,900	
10 吸出し防止材の保護方法検討	標準歩掛「結果の検討」を準用	項目	1.00	337,900	337,900	
吸出し防止材におけるコスト縮減に向けた検討					609,800	
24 結果の検討	標準歩掛「結果の検討」を準用	項目(ケース)	1.00	353,900	353,900	
25 結果の整理	標準歩掛「結果の整理」を準用	項目(ケース)	1.00	255,900	255,900	
西Ⅰ工区内側中仕切堤の石材規格検討					1,045,800	
22 静穏度解析	予備設計「波浪変形計算」を準用	ケース	1.00	183,500	183,500	
23 石材所用質量算定	基本設計「比較構造諸元の検討」を準用	ケース	2.00	153,900	307,800	
26 計算条件の設定	港内静穏度(ブシネスクモデル)「計算条件の設定」を準用	式	1.00	197,500	197,500	
27 計算モデルの作成	港内静穏度(ブシネスクモデル)「計算モデルの作成」を準用	ケース	3.00	71,300	213,900	
28 計算の実施	港内静穏度(ブシネスクモデル)「計算の実施」を準用	ケース	3.00	47,700	143,100	
概算工事費算定					128,300	
11 概算工事費算定	基本設計「構造諸元の決定」を準用	ケース	1.00	128,300	128,300	
BIM/CIM モデル作成・更新					819,000	
12 BIM/CIM実施計画書	BIM/CIM モデル作成の積算要領(令和3年4月改訂版)を準用	式	1.00	140,050	140,050	
13 付属工モデル作成	BIM/CIM モデル作成の積算要領(令和3年4月改訂版)を準用	タイプ	1.00	435,150	435,150	

積算内訳表

令和5年度 名古屋港新土砂処分場西工区実施設計(第4回変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
14 BIM/CIMモデル報告書作成	BIM/CIM モデル作成の積算要領(令和3年4月改訂版)を準用	式	1.00	243,800	243,800	
協議・報告					309,400	
15 協議報告		回	4.00	72,900	291,600	
16 公開用成果品		式	1.00	17,800	17,800	
照査					100,500	
17 照査		式	1.00	100,500	100,500	
成果					433,550	
18 業務完成図書作成	標準歩掛「報告書作成」を準用	式	1.00	433,550	433,550	
直接経費					348,359	
事務用品費					361,667	13,308
19 事務用品費					66,359	
成果					69,667	3,308
19 事務用品費		式	1.00	66,359	66,359	
成果		式	1.00	69,667	69,667	3,308
20 業務成果品					240,000	
施工調査費					250,000	10,000
20 業務成果品		式	1.00	240,000	240,000	
施工調査費		式	1.00	250,000	250,000	10,000
21 施工調査費					42,000	
21 施工調査費		式	1.00	42,000	42,000	

上段：原金額 下段：変更金額

総括表

令和5年度 名古屋港新土砂処分場西工区実施設計(第4回変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	7,028,000 + 348,359 7,358,800 + 361,667				7,376,359 7,720,467	344,108
直接人件費					7,028,000 7,358,800	330,800
直接経費					348,359 361,667	13,308
その他原価	$7,028,000 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$ $7,358,800 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				3,784,578 3,962,713	178,135
業務原価	7,376,359 + 3,784,578 7,720,467 + 3,962,713				11,160,937 11,683,180	522,243
一般管理費等	$11,160,937 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 1,101$ $11,683,180 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 4,572$				6,009,063 6,286,820	277,757
業務価格	11,160,937 + 6,009,063 11,683,180 + 6,286,820				17,170,000 17,970,000	800,000
消費税等相当額	$17,170,000 \times 10.00\%$ $17,970,000 \times 10.00\%$				1,717,000 1,797,000	80,000
業務委託料	17,170,000 + 1,717,000 17,970,000 + 1,797,000				18,887,000 19,767,000	880,000

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

令和5年度 名古屋港新土砂処分場西工区実施設計(第4回変更)

番号：29

名称：余水処理施設の抽出 基本設計「比較構造諸元の検討」を準用

1ケース当り (1項目)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師 (A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
技師 (B)		人	1.00	47,200.00	47,200		
技師 (C)		人	1.50	38,400.00	57,600		
合 計	作業能力：1.00項目			161,800.00	161,800		

番号：30

名称：余水処理施設の選定 基本設計「構造諸元の決定」を準用

1ケース当り (1項目)

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	1.00	64,800.00	64,800		
技師 (A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
技師 (B)		人	1.00	47,200.00	47,200		
合 計	作業能力：1.00項目			169,000.00	169,000		

番号：19

名称：事務用品費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
事務用品費		式	1.00	69,667.00	69,667		
合 計	作業能力：1.00式			69,667.00	69,667		

番号：20

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	250,000.00	250,000		
合 計	作業能力：1.00式			250,000.00	250,000		