

令和5年度

衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事(その2)

(第2回変更)

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5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事(その2)(第2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					78,652,926 83,972,428	5,319,502
防波堤・防砂堤・導流堤					78,652,926 83,972,428	5,319,502
上部工					43,739,241 43,912,095	172,854
上部コンクリート工					43,739,241 43,912,095	172,854
支保					4,392,360 4,408,628	16,268
1 支保組立組外(重力式)		m	270.00 271.00	16,268	4,392,360 4,408,628	16,268
足場					2,933,190 2,948,232	15,042
2 鋼製枠組足場架組(重力式)		m ²	390.00 392.00	7,521	2,933,190 2,948,232	15,042
鉄筋					5,477,624 5,478,819	1,195
3 鉄筋加工組立①	D13	k g	16,704.00 16,709.00	239	3,992,256 3,993,451	1,195
4 鉄筋加工組立②	D16	k g	2,579.00	237	611,223	
5 差筋		式	1.00	874,145	874,145	
削孔					1,240,120	
6 削孔①	φ16×100mm (ハンマドリル)	孔	621.00	680	422,280	
7 削孔②	φ25×200mm (ハンマドリル)	孔	677.00	680	460,360	
8 削孔③	φ30×250mm (さく岩機)	孔	270.00	1,324	357,480	
型枠					11,338,536 11,273,372	-65,164

積算内訳表

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事(その2)(第2回変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 鋼製型枠組立組外(重力式)		m ²	696.00 692.00	16,291	11,338,536 11,273,372	-65,164
伸縮目地					179,275 181,800	2,525
10 伸縮目地	t=10mm 発泡体系	m ²	71.00 72.00	2,525	179,275 181,800	2,525
コンクリート①					5,000,184 5,119,236	119,052
11 コンクリート打設①	24-12-20BB 打設距離 L=30~100m	m ³	252.00 258.00	19,842	5,000,184 5,119,236	119,052
コンクリート②					13,177,952 13,261,888	83,936
12 コンクリート打設②	24-12-20BB 打設距離 L=100~170m	m ³	314.00 316.00	41,968	13,177,952 13,261,888	83,936
上部補修工					34,913,685 40,060,333	5,146,648
断面補修工					34,913,685 40,060,333	5,146,648
支保					10,281,376 10,411,520	130,144
13 支保組立組外(重力式)		m	632.00 640.00	16,268	10,281,376 10,411,520	130,144
足場					11,454,483 11,604,903	150,420
14 鋼製枠組足場架組(重力式)		m ²	1,523.00 1,543.00	7,521	11,454,483 11,604,903	150,420
ひび割れ補修					102,538 180,368	77,830
15 ひび割れ補修		m	8.30 14.60	12,354	102,538 180,368	77,830
型枠					957,712 1,197,140	239,428
16 木製型枠組立組外(重力式)		m ²	56.00 70.00	17,102	957,712 1,197,140	239,428

積算内訳表

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事(その2)(第2回変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鉄筋					173,216 242,907	69,691
17 鉄筋加工組立③	D13	k g	340.00 465.00	239	81,260 111,135	29,875
18 鉄筋加工組立④	D16	k g	388.00 556.00	237	91,956 131,772	39,816
補修材注入					9,149,912 12,581,129	3,431,217
19 補修材注入		m 3	8.00 11.00	1,143,739	9,149,912 12,581,129	3,431,217
コンクリート撤去					2,781,832 3,825,019	1,043,187
20 コンクリート撤去		m 3	8.00 11.00	344,849	2,758,792 3,793,339	1,034,547
21 コンクリート殻運搬	陸上	m 3	8.00 11.00	2,880	23,040 31,680	8,640
コンクリート殻処分					12,616 17,347	4,731
22 コンクリート殻処分	コンクリート殻 無筋	m 3	8.00 11.00	1,577	12,616 17,347	4,731
共通仮設費(積上)					383,657 697,257	313,600
共通仮設費					383,657 697,257	313,600
技術管理費					216,007 261,007	45,000
打音検査					119,816	
23 打音検査		式	1.00	119,816	119,816	
諸経費動向調査					96,191	
24 諸経費動向調査		式	1.00	96,191	96,191	

積算内訳表

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事(その2)(第2回変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
施工実態調査					0 45,000	45,000
26 施工実態調査		式	0.00 1.00	0 45,000	0 45,000	45,000
事業損失防止施設費					167,650	
水質監視					167,650	
25 採水		地点	14.00	11,975	167,650	
現場環境改善費（積上計上）					0 268,600	268,600
快適トイレ設置					0 268,600	268,600
27 快適トイレ設置		式	0.00 1.00	0 268,600	0 268,600	268,600

上段：原金額 下段：変更金額

総括表

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事(その2)(第2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					78,652,926 83,972,428	5,319,502
間接工事費	8,866,000 + 20,928,746 9,660,004 + 22,334,575				29,794,746 31,994,579	2,199,833
共通仮設	383,657 + 7,938,483 + 543,860 697,257 + 8,390,503 + 572,244				8,866,000 9,660,004	794,004
共通仮設費（積上）					383,657 697,257	313,600
共通仮設費（率）	84,140,078 × (7,938,483 ÷ 78,820,576) × (10.02% ÷ 10.12%)				7,938,483 8,390,503	452,020
現場環境改善費	84,122,731 × (543,860 ÷ 78,807,960) × (0.69% ÷ 0.70%)				543,860 572,244	28,384
現場管理費	93,632,432 × (20,928,746 ÷ 87,518,926) × (23.88% ÷ 23.94%)				20,928,746 22,334,575	1,405,829
工事原価	78,652,926 + 8,866,000 + 20,928,746 83,972,428 + 9,660,004 + 22,334,575				108,447,672 115,967,007	7,519,335
一般管理費等	115,967,007 × (18,313,413 ÷ 108,447,672) × (16.78% ÷ 16.92%) - 8,164				18,313,413 19,412,993	1,099,580
工事価格	108,447,672 + 18,313,413 115,967,007 + 19,412,993				126,761,085 135,380,000	8,618,915
消費税等相当額	126,761,085 × 10.00% 135,380,000 × 10.00%				12,676,108 13,538,000	861,892
請負工事費	126,761,085 + 12,676,108 135,380,000 + 13,538,000				139,437,193 148,918,000	9,480,807

上段：原金額 下段：変更金額