

総括表

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区岸壁(-12m)本体工事(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					284,602,159 287,883,247	3,281,088
間接工事費	23,220,310 + 79,806,778 23,384,682 + 80,576,092				103,027,088 103,960,774	933,686
共通仮設	1,658,380 + 20,425,597 + 1,136,333 1,658,380 + 20,604,237 + 1,122,065				23,220,310 23,384,682	164,372
共通仮設費 (積上)					1,658,380	
共通仮設費 (率)	$287,883,247 \times (20,425,597 \div 284,602,159) \times (7.25\% \div 7.27\%)$				20,425,597 20,604,237	178,640
現場環境改善費					1,136,333	
現場管理費	$287,883,247 \times (1,136,333 \div 284,602,159) \times (0.41\% \div 0.42\%)$				1,122,065	-14,268
工事原価	311,267,929 + 79,806,778 + 307,822,469 + 26.00% + 26.04%				79,806,778 80,576,092	769,314
一般管理費等	$391,844,021 \times (53,780,753 \div 387,629,247) \times (14.14\% \div 14.17\%) - 4,539$				53,780,753 54,245,883	465,130
スクラップ					0 -9,904	-9,904
止水版製作費					0 117,600,000	117,600,000
工事価格	387,629,247 + 53,780,753 391,844,021 + 54,245,883 - 9,904 + 117,600,000				441,410,000 563,680,000	122,270,000
消費税等相当額	$441,410,000 \times 10.00\%$ $563,680,000 \times 10.00\%$				44,141,000 56,368,000	12,227,000
請負工事費	441,410,000 + 44,141,000 563,680,000 + 56,368,000				485,551,000 620,048,000	134,497,000

上段：原金額 下段：変更金額

積算内訳表

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区岸壁(-12m)本体工事(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					284,602,159	
岸壁					287,883,247	3,281,088
本体工〔ケーソン式〕					284,602,159	
					287,883,247	3,281,088
ケーソン製作工(雲雀野地区岸壁(-12m)標準函)					245,026,915	
					250,045,315	5,018,400
底面		m ²	960.00	510	489,600	
足場		m ²	9,080.00	2,215	20,112,200	
鉄筋	SD345	kg	380,900.00		76,180,000	
			405,992.00	200	81,198,400	5,018,400
付帯設備加工取付	通水孔VUφ200、空気孔VUφ250、据付用ワイヤーロープφ40	式	1.00	1,830,355	1,830,355	
型枠		m ²	13,856.00	5,960	82,581,760	
コンクリート	30-12-25(BB) W/C=50%	m ³	3,316.00	19,250	63,833,000	
ケーソン進水据付工(雲雀野地区岸壁(-12m)標準函)					39,575,244	
					37,837,932	-1,737,312
バラスト	18-8-40(BB)	m ³	960.00		17,373,120	
			864.00	18,097	15,635,808	-1,737,312
止水板		式	1.00	3,757,920	3,757,920	
上蓋		函	4.00	1,065,846	4,263,384	
進水	L=20.0m×B12.0m×H14.6m(15.2m) 2,544t/函	函	4.00	1,005,610	4,022,440	
仮置(石巻港区仮置場(1))	L=20.0m×B12.0m×H14.6m(15.2m) 2,544t/函	函	4.00	2,539,595	10,158,380	
共通仮設費(積上)					1,658,380	

積算内訳表

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区岸壁(-12m)本体工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費					1,658,380	
運搬費					1,115,722	
建設機械器具等運搬	クローラクレーン				1,115,722	
20 分解組立運搬	クローラクレーン (組立のみ)	台	2.00	557,861	1,115,722	
安全費					368,238	
安全対策	安全監視船	式	1.00	368,238	368,238	
技術管理費					174,420	
技術管理 (1)	諸経費動向調査	式	1.00	91,800	91,800	
技術管理 (2)	施工実態調査	式	1.00	82,620	82,620	

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区岸壁(-12m)本体工事(変更)

番号: 4

名称: 鉄筋加工組立 (1) SD345 D13

1000 kg 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋 (異形)	SD345 D13	kg	1,030.00	118.00	121,540		
鉄筋加工組立 (ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	86.11	86,110		
クローラクレーン (油圧駆動式)	50t吊	日	0.20	65,489.00	13,097.80		
合 計	作業能力: 1,000.00 kg			220.00	220,747		

番号: 5

名称: 鉄筋加工組立 (2) SD345 D16

1000 kg 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋 (異形)	SD345 D16	kg	1,030.00	116.00	119,480		
鉄筋加工組立 (ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	86.11	86,110		
クローラクレーン (油圧駆動式)	50t吊	日	0.20	65,489.00	13,097.80		
合 計	作業能力: 1,000.00 kg			218.00	218,687		

番号: 6

名称: 鉄筋加工組立 (3) SD345 D19

1000 kg 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋 (異形)	SD345 D19	kg	1,030.00	116.00	119,480		
鉄筋加工組立 (ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	86.11	86,110		
クローラクレーン (油圧駆動式)	50t吊	日	0.20	65,489.00	13,097.80		
合 計	作業能力: 1,000.00 kg			218.00	218,687		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区岸壁(-12m)本体工事(変更)

番号: 7

名称: 鉄筋加工組立 (4) SD345 D22

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D22	kg	1,030.00	116.00	119,480		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	86.11	86,110		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.20	65,489.00	13,097.80		
合 計	作業能力: 1,000.00 kg			218.00	218,687		

番号: 24

名称: 鉄筋加工組立 (6) SD345 D13 エポキシ樹脂塗装

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D13 エポキシ樹脂塗装	kg	1,030.00	191.00	196,730		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	86.11	86,110		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.20	70,794.00	14,158.80		
合 計	作業能力: 1,000.00 kg			296.00	296,998		

番号: 25

名称: 仮設材等運搬(鉄筋運搬) SD345 D13 エポキシ樹脂塗装(片道分)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	25,245.00	25,245		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	6,750.00	6,750		
合 計	作業能力: 1.00式			31,995.00	31,995		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区岸壁(-12m)本体工事(変更)

番号:14

名称:コンクリート打設(陸上) 18-8-40(BB) /

10m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート(高炉セメントB) /	18-8-40 (BB)	m3 /	10.30	15,000.00 /	154,500		
コンクリート打設(上部工製作) /	ポンプ車 /	m3 /	10.00	4,264.00 /	42,640		
合 計	作業能力:10.00m3 /			19,714.00 /	197,140		

単価表一覧

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区岸壁(-12m)本体工事(変更)

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間 (H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
1	クローラクレーン (油圧駆動式)	50t吊	日	65,489	8H	4	鉄筋加工組立 (1)	SD345 D13
						5	鉄筋加工組立 (2)	SD345 D16
						6	鉄筋加工組立 (3)	SD345 D19
						7	鉄筋加工組立 (4)	SD345 D22
2	クローラクレーン (油圧駆動式)	50t吊	日	70,794	8H	24	鉄筋加工組立 (6)	SD345 D13 エポキシ樹脂塗装

単価表

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区岸壁(-12m)本体工事(変更)

単価表番号:1

単価表名称:クローラクレーン(油圧駆動式) 50t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		L	70.00	122.70	8,589		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式) 50t吊	日	1.00	56,900.00	56,900		
合 計					65,489		

単価表番号:2

単価表名称:クローラクレーン(油圧駆動式) 50t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		L	70.00	124.20	8,694		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式) 50t吊	日	1.00	62,100.00	62,100		
合 計					70,794		