

総括表

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区防波堤(南)本体工事(二次変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					209,083,060	
間接工事費	24,796,497 + 64,210,005 25,711,200 + 64,058,045				89,006,502 89,769,245	96,063 762,743
共通仮設	5,772,013 + 18,061,750 + 962,734 6,677,976 + 18,070,048 + 963,176				24,796,497 25,711,200	914,703
共通仮設費 (積上)					5,772,013 6,677,976	905,963
共通仮設費 (率)					18,061,750 18,070,048	8,298
現場環境改善費					962,734	
現場管理費					963,176	442
工事原価	234,604,323 × (64,210,005 ÷ 233,879,557) × (27.38% ÷ 27.53%)				64,210,005 64,058,045	-151,960
一般管理費等	209,083,060 + 24,796,497 + 64,210,005 209,179,123 + 25,711,200 + 64,058,045				298,089,562 298,948,368	858,806
スクラップ	298,662,368 × (43,697,229 ÷ 298,089,562) × (14.73% ÷ 14.74%) - 3,927				43,697,229 43,747,567	50,338
工事価格					-5,935	
消費税等相当額	298,089,562 + 43,697,229 - 5,935 298,948,368 + 43,747,567 - 5,935				341,780,856 342,690,000	909,144
請負工事費	341,780,856 × 10.00% 342,690,000 × 10.00%				34,178,085 34,269,000	90,915
	341,780,856 + 34,178,085 342,690,000 + 34,269,000				375,958,941 376,959,000	1,000,059

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防波堤(南)本体工事(二次変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					209,083,060	
防波堤					209,179,123	96,063
本体工 [ケーソン式]					209,083,060	96,063
ケーソン製作工(雲雀野地区防波堤(南)Ⅲ-2区 標準函)					209,179,123	96,063
マット	摩擦増大用マット敷設	m ²	912.00	10,626	9,690,912	
支保	内足場等	式	1.00	1,743,905	1,743,905	
足場		m ²	6,849.00	2,049	14,033,601	
鉄筋	SD345	kg	252,987.00	188	47,561,556	
付帯設備加工取付	通水孔VUφ200、異形インサート、据付用ワイヤ-ロ-ブφ45	式	1.00	1,359,923	1,359,923	
型枠		m ²	11,583.00	5,735	66,428,505	
コンクリート	30-12-25 W/C=50%以下 (BB)	m ³	2,502.00	19,124	47,848,248	
ケーソン進水据付工(雲雀野地区防波堤(南)Ⅲ-2区 標準函)					20,416,410	96,063
バラスト	18-8-40 (BB)	m ³	450.00	17,881	8,046,450	
上蓋		函	3.00	937,400	2,812,200	
進水	L=20.0m×B12.2m(15.2m)×H15.7m 2,398t/函	函	3.00	971,997	2,915,991	
仮置(ケーソン仮置場(2))	L=20.0m×B12.2m(15.2m)×H15.7m 2,398t/函	函	3.00	1,004,018	3,012,054	96,063
共通仮設費(積上)					2,213,923	6,641,769
共通仮設費					5,772,013	905,963
					6,677,976	905,963
					5,772,013	
					6,677,976	905,963

積算内訳表

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区防波堤(南)本体工事(二次変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運搬費					2,195,778	
建設機械器具等運搬					2,195,778	
26 分解組立運搬 クローラクレーン		台	2.00	1,097,889	2,195,778	
準備費					0	
準備	護岸現況調査	式	0.00	0	0	165,970
安全費					165,970	165,970
安全対策	安全監視船	式	1.00	470,036	470,036	53,125
標識 灯浮標	特3型⑩⑪、3HG型⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳	式	1.00	3,106,199	3,106,199	
技術管理費					3,159,324	53,125
技術管理(1)	諸経費動向調査、施工実態調査	式	0.00	0	0	470,000
技術管理(2)	遠隔臨場	式	1.00	184,000	184,000	184,000
宮繕費					0	
快適トイレ		式	0.00	0	0	216,868
		式	1.00	216,868	216,868	216,868

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防波堤(南)本体工事(二次変更)

番号：38

名称：ケーソン進水台車ガイドローラー部復旧

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
進水台車イコライザービーム修理	M16削孔、タップ加工、ボルト取付4本	式	1.00	105,000.00	105,000		
合 計	作業能力：1.00式			105,000.00	105,000		

番号：39

名称：横断測量

1日当り (1.9km)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,282.00	3,282	2.00H / 8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	2.00	32,200.00	64,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	145,982.00	1,459		
合 計	作業能力：1.90km			77,600.00	147,441		

番号：40

名称：図面作成

1タイプ当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師 (B)		人	0.30	45,300.00	13,590		
技師 (C)		人	1.00	35,600.00	35,600		
技術員		人	2.10	31,600.00	66,360		
合 計	作業能力：1.00タイプ			115,550.00	115,550		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区防波堤(南)本体工事(二次変更)

番号：41
 名称：数量計算

1タイプ当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師 (B)		人	0.20	45,300.00	9,060		
技師 (C)		人	0.50	35,600.00	17,800		
技術員		人	0.50	31,600.00	15,800		
合 計	作業能力：1.00タイプ			42,660.00	42,660		

番号：35
 名称：塗装 3HG型⑮⑯⑳、特3型⑩⑪

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船舶製作工		人	0.392	27,000.00	10,584		
エポキシ樹脂系プライマー	アルミ用下塗	kg	0.336	7,030.00	2,362		
エポキシ樹脂系防食塗料	アルミ用中塗	kg	2.377	10,400.00	24,720		
ポリウレタン樹脂系塗料	アルミ用上塗	kg	1.050	9,230.00	9,691		
合 計				47,357.00	47,357		

番号：42
 名称：かき殻運搬

1t当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
かき殻運搬		t	1.000	7,102	7,102		
合 計	作業能力：1.00t			7,102	7,102		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区防波堤(南)本体工事(二次変更)

番号：43

名称：かき殻処分費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
かき殻処分費		式	1.00	10,000.00	10,000		
合 計	作業能力：1.00式			10,000.00	10,000		

番号：44

名称：諸経費動向調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
諸経費動向調査		式	1.00	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		

番号：45

名称：施工実態調査 モニタリング調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工実態調査		工種	2.00	42,000.00	84,000		
合 計	作業能力：1.00式			84,000.00	84,000		

番号：46

名称：遠隔臨場

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技術管理費		式	1.00	286,000.00	286,000		
合 計	作業能力：1.00式			286,000.00	286,000		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区防波堤(南)本体工事(二次変更)

番号 : 47
 名称 : 快適トイレ

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
営繕費		式	1.00	237,040.00	237,040		
合 計	作業能力 : 1.00式			237,040.00	237,040		

単価表一覧

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区防波堤(南)本体工事(二次変更)

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
9	交通車	ライトバン 2L	日	3,282	2.00H / 8H	39	横断測量	

単価表

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区防波堤(南)本体工事(二次変更)

単価表番号：9

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン		L	6.00	151.00	906		
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	290.00	580		運転時間
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,510.00	1,796		供用日
合 計					3,282		