

総括表

久慈港湾口地区防波堤被覆外工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					102,259,346	
間接工事費	16,034,076 + 31,962,882				47,996,958	
共通仮設費（計）	6,871,640 + 8,518,203 + 644,233				16,034,076	
共通仮設費（積上）					6,871,640	
共通仮設費（率）	$102,259,346 \times 8.33\% \div ((4.78\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.300 \times 1.02)$				8,518,203	
現場環境改善費	$102,259,346 \times 0.63\%$				644,233	
現場管理費	$118,293,422 \times 27.02\% \div ((22.55\% + 1.30\%) \times 1.100 \times 1.03)$				31,962,882	
工事原価	$102,259,346 + 47,996,958$				150,256,304	
一般管理費等	$150,256,304 \times 16.22\% \div (16.22\% \times 1.00) - 7,978$				24,363,594	
契約保証費	$150,256,304 \times 0.04\%$				60,102	
工事価格	$150,256,304 + 24,363,594 + 60,102$				174,680,000	
消費税等相当額	$174,680,000 \times 10.00\%$				17,468,000	
請負工事費	$174,680,000 + 17,468,000$				192,148,000	

積算内訳表

久慈港湾口地区防波堤被覆外工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					102,259,346	
防波堤					102,259,346	
被覆・根固工					56,019,470	
被覆ブロック工					31,442,328	
被覆ブロック製作(1)	エックスブロック16t型				6,630,048	
1 被覆ブロック製作(1)	エックスブロック16t型	個	9.00	255,540	2,299,860	
2 クレーン拘束	クローラクレーン100t吊	式	1.00	4,330,188	4,330,188	
被覆ブロック製作(2)	エックスブロック8t型				24,812,280	
3 被覆ブロック製作(2)	エックスブロック8t型	個	180.00	137,846	24,812,280	
根固ブロック工					24,577,142	
根固ブロック製作(1)(施工パッケージ)	(L)5.0m×(B)2.5m×(H)1.6m				6,692,264	
4 根固ブロック製作(1)	(L)5.0m×(B)2.5m×(H)1.6m	個	10.00	640,300	6,403,000	
5 吊鉄筋・吊バー	SS400 φ32mm L=2.60m	本	40.00	5,690	227,600	
6 吊鉄筋・吊バー組立		kg	656.00	94	61,664	
根固ブロック製作(2)(施工パッケージ)	(L)5.0m×(B)2.5m×(H)1.8m				9,072,424	
7 根固ブロック製作(2)	(L)5.0m×(B)2.5m×(H)1.8m	個	12.00	719,600	8,635,200	
8 吊鉄筋・吊バー	SS400 φ36mm L=2.70m	本	48.00	7,080	339,840	

積算内訳表

久慈港湾口地区防波堤被覆外工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 吊鉄筋・吊バー組立		k g	1,036.00	94	97,384	
根固ブロック製作(3)	(L)5.0m×(B)2.5m(1.85m)×(H)1.8m(1.15m)				8,812,454	
10 ルーフィング敷設		m ²	150.00	556	83,400	
11 吊鉄筋・吊バー	SS400 φ36mm L=2.70m	本	48.00	7,080	339,840	
12 吊鉄筋・吊バー組立		k g	1,036.00	94	97,384	
13 鋼製型枠組立組外		m ²	465.00	4,758	2,212,470	
14 コンクリート打設	18-8-40 BB W/C=65%	m ³	236.00	25,760	6,079,360	
消波工					46,239,876	
消波ブロック工					46,239,876	
消波ブロック製作	シーロック 80Bt型				46,239,876	
15 消波ブロック製作(1)	シーロック 80Bt型	個	36.00	1,017,670	36,636,120	
16 消波ブロック製作(2)	シーロック 80Bt型 冬期割増有	個	4.00	1,072,479	4,289,916	
17 クレーン拘束	クローラクレーン200t吊	式	1.00	5,313,840	5,313,840	

積算内訳表

久慈港湾口地区防波堤被覆外工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費(積上)					6,871,640	
共通仮設					6,871,640	
共通仮設費					6,871,640	
運搬費					6,826,640	
建設機械器具等運搬					6,826,640	
18 分解組立運搬(1)	クローラクレーン200t吊	台	1.00	4,403,323	4,403,323	
19 分解組立運搬(2)	クローラクレーン100t吊	台	1.00	2,423,317	2,423,317	
技術管理費					45,000	
技術管理(1)	施工実態調査				45,000	
20 施工実態調査	モニタリング調査	式	1.00	45,000	45,000	

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤被覆外工事

番号：1

名称：被覆ブロック製作（1） エックスブロック16t型

10個当り

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 W/C=65%以下	m ³	71.26	21,600.00	1,539,216		
鋼製型枠	異形ブロック 10t以上20t未満	m ²	230.60	1,220.00	281,332		
鉄筋(丸鋼)	SS400 径32mm	kg	623.93	152.00	94,837		
吊鉄筋加工組立	一般構造物	kg	605.76	69.16	41,894		
型枠工	11tを超えて25t以下(クレーン抜き)	m ²	230.60	985.00	227,141		
コンクリート打設工	11tを超えて25t以下(クレーン抜き)	m ³	70.55	3,025.00	213,413		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	0.92	46,500.00	42,780	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	1.08	106,288.00	114,791	8H	
合 計	作業能力：10.00個			255,540.00	2,555,404		

番号：2

名称：クレーン拘束 クローラクレーン100t吊

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン		式	1.00	4,330,188.00	4,330,188		
合 計	作業能力：1.00式			4,330,188.00	4,330,188		

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤被覆外工事

番号：3
 名称：被覆ブロック製作（2） エックスブロック8t型 10個当り

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 W/C=65%以下	m ³	36.06	21,600.00	778,896		
鋼製型枠	異形ブロック 10t未満	m ²	146.40	1,200.00	175,680		
鉄筋(丸鋼)	SS400 径19mm	kg	165.38	151.00	24,972		
吊鉄筋加工組立	一般構造物	kg	160.56	69.16	11,104		
型枠工	5.5tを超えて11t以下(クレーン抜き)	m ²	146.40	1,076.00	157,526		
コンクリート打設工	5.5tを超えて11t以下(クレーン抜き)	m ³	35.70	3,707.00	132,339		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	0.73	46,500.00	33,945	8H	
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)50t吊	日	0.80	80,000.00	64,000	8H	
合 計	作業能力：10.00個			137,846.00	1,378,462		

番号：4
 名称：根固ブロック製作（1） (L)5.0m×(B)2.5m×(H)1.6m 1個当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
根固ブロック製作（1）	(L)5.0m×(B)2.5m×(H)1.6m	個	1.00	640,300	640,300		
合 計	作業能力：1.00個			640,300	640,300		

番号：5
 名称：吊鉄筋・吊バー SS400 φ32mm L=2.60m 1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊鉄筋・吊バー	SS400 φ32mm L=2.60m	本	1.00	5,690.00	5,690		
合 計	作業能力：1.00本			5,690.00	5,690		

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤被覆外工事

番号：6

名称：吊鉄筋・吊バー組立

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊鉄筋・吊バー組立	鉄筋径38mm未満クレーン抜き	kg	1,000.00	90.48	90,480		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.10	41,200.00	4,120	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			94.00	94,600		

番号：7

名称：根固ブロック製作(2) (L)5.0m×(B)2.5m×(H)1.8m

1個当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
根固ブロック製作(2)	(L)5.0m×(B)2.5m×(H)1.8m	個	1.00	719,600	719,600		
合 計	作業能力：1.00個			719,600	719,600		

番号：8

名称：吊鉄筋・吊バー SS400 φ36mm L=2.70m

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊鉄筋・吊バー	SS400 φ36mm L=2.70m	本	1.00	7,080.00	7,080		
合 計	作業能力：1.00本			7,080.00	7,080		

番号：9

名称：吊鉄筋・吊バー組立

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊鉄筋・吊バー組立	鉄筋径38mm未満クレーン抜き	kg	1,000.00	90.48	90,480		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.10	41,200.00	4,120	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			94.00	94,600		

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤被覆外工事

番号：10

名称：ルーフィング敷設

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ルーフィング敷設		m ²	100.00	556.00	55,600		
合 計	作業能力：100.00m ²			556.00	55,600		

番号：11

名称：吊鉄筋・吊バー SS400 φ36mm L=2.70m

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊鉄筋・吊バー	SS400 φ36mm L=2.70m	本	1.00	7,080.00	7,080		
合 計	作業能力：1.00本			7,080.00	7,080		

番号：12

名称：吊鉄筋・吊バー組立

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊鉄筋・吊バー組立	鉄筋径38mm未満クレーン抜き	kg	1,000.00	90.48	90,480		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.10	41,200.00	4,120	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			94.00	94,600		

番号：13

名称：鋼製型枠組立組外

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製型枠組立組外(方塊製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	4,429.00	442,900		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.80	41,200.00	32,960	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			4,758.00	475,860		

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤被覆外工事

番号：14

名称：コンクリート打設 18-8-40 BB W/C=65%

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 W/C=65%以下	m ³	10.10	21,600.00	218,160		
コンクリート打設(方塊製作)	クレーン抜き	m ³	10.00	3,120.00	31,200		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.20	41,200.00	8,240	8H	
合 計	作業能力：10.00m ³			25,760.00	257,600		

番号：15

名称：消波ブロック製作(1) シーロック 80B型

10個 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)	21-8-40 W/C=65%以下	m ³	351.25	21,800.00	7,657,250		
鋼製型枠	異形ブロック 70t以上80t未満	m ²	620.32	1,690.00	1,048,340		
型枠工	50tを超える(クレーン抜き)	m ²	620.32	743.00	460,897		
コンクリート打設工	50tを超える(クレーン抜き)	m ³	347.77	1,544.00	536,956		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	2.48	46,500.00	115,320	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	2.33	153,624.00	357,943	8H	
合 計	作業能力：10.00個			1,017,670.00	10,176,706		

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤被覆外工事

番号：16

名称：消波ブロック製作（2） シーロック 80Bt型 冬期割増有

10個当り

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) 冬期割増有	21-8-40 W/C=65%以下	m ³	351.25	22,800.00	8,008,500		
鋼製型枠	異形ブロック 70t以上80t未満	m ²	620.32	1,690.00	1,048,340		
型枠工	50tを超える(クレーン抜き)	m ²	620.32	743.00	460,897		
コンクリート打設工	50tを超える(クレーン抜き)	m ³	347.77	1,544.00	536,956		
給熱養生加算額	50tを超える	m ³	347.77	566.00	196,837		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 25t吊	日	2.48	46,500.00	115,320	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	2.33	153,624.00	357,943	8H	
合 計	作業能力：10.00個			1,072,479.00	10,724,793		

番号：17

名称：クレーン拘束 クローラクレーン200t吊

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン		式	1.00	5,313,840.00	5,313,840		
合 計	作業能力：1.00式			5,313,840.00	5,313,840		

番号：18

名称：分解組立運搬（1） クローラクレーン200t吊

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 60t吊	日	5.70	89,800.00	511,860	8H	
特殊作業員		人	20.50	27,040.00	554,320		
運搬費等率	特定項目の%	%	313.00	1,066,180.00	3,337,143		
合 計	作業能力：1.00台			4,403,323.00	4,403,323		

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤被覆外工事

番号：19

名称：分解組立運搬（2） クローラクレーン100t吊

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)60t吊	日	3.10	89,800.00	278,380	8H	
特殊作業員		人	11.30	27,040.00	305,552		
運搬費等率	特定項目の%	%	315.00	583,932.00	1,839,385		
合 計	作業能力：1.00台			2,423,317.00	2,423,317		

番号：20

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
モニタリング調査		工種	1.00	45,000.00	45,000		
合 計	作業能力：1.00式			45,000.00	45,000		

単価表一覧

久慈港湾口地区防波堤被覆外工事

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	ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	46,500	8H	1	被覆ブロック製作(1)	エックスブロック16t型
						3	被覆ブロック製作(2)	エックスブロック8t型
						15	消波ブロック製作(1)	シーロック 80Bt型
						16	消波ブロック製作(2)	シーロック 80Bt型 冬期割増有
2	クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	106,288	8H	1	被覆ブロック製作(1)	エックスブロック16t型
3	ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)50t吊	日	80,000	8H	3	被覆ブロック製作(2)	エックスブロック8t型
4	ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	41,200	8H	6	吊鉄筋・吊バー組立	
						9	吊鉄筋・吊バー組立	
						12	吊鉄筋・吊バー組立	
						13	鋼製型枠組立組外	
						14	コンクリート打設	18-8-40 BB W/C=65%
5	クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	153,624	8H	15	消波ブロック製作(1)	シーロック 80Bt型
						16	消波ブロック製作(2)	シーロック 80Bt型 冬期割増有
6	ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)60t吊	日	89,800	8H	18	分解組立運搬(1)	クローラクレーン200t吊
						19	分解組立運搬(2)	クローラクレーン100t吊

単価表

久慈港湾口地区防波堤被覆外工事

単価表番号：1

単価表名称：ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型) 25t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
賃料 (ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ	25t吊	日	1.00	46,500.00	46,500		
合 計					46,500		

単価表番号：2

単価表名称：クローラクレーン(油圧駆動式) 100t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	112.00	124.00	13,888		
賃料 (クローラクレーン)	(油圧駆動式) 100t吊	日	1.00	92,400.00	92,400		
合 計					106,288		

単価表番号：3

単価表名称：ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型) 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
賃料 (ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ	50t吊	日	1.00	80,000.00	80,000		
合 計					80,000		

単価表番号：4

単価表名称：ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型) 16t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
賃料 (ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ	16t吊	日	1.00	41,200.00	41,200		
合 計					41,200		

単価表

久慈港湾口地区防波堤被覆外工事

単価表番号：5

単価表名称：クローラクレーン(油圧駆動式) 200t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	126.00	124.00	15,624		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式)200t吊	日	1.00	138,000.00	138,000		
合 計					153,624		

単価表番号：6

単価表名称：ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型)60t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
賃料(ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ])	60t吊	日	1.00	89,800.00	89,800		
合 計					89,800		