

総括表

敦賀港(鞠山北地区)護岸(防波)(改良)本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					45,731,010	
間接工事費	$9,055,963 + 13,187,224$				22,243,187	
共通仮設費(計)	$5,374,618 + 3,278,913 + 402,432$				9,055,963	
共通仮設費(積上)					5,374,618	
共通仮設費(率)	$45,731,010 \times 7.17\% \left( (5.53\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02 \right)$				3,278,913	
現場環境改善費	$45,731,010 \times 0.88\%$				402,432	
現場管理費	$54,786,973 \times 24.07\% \left( (22.37\% + 1.00\%) \times 1.03 \right)$				13,187,224	
工事原価	$45,731,010 + 22,243,187$				67,974,197	
一般管理費等	$67,974,197 \times 17.93\% \left( 17.93\% \times 1.00 \right) - 9,159$				12,178,614	
契約保証費	$67,974,197 \times 0.04\%$				27,189	
工事価格	$67,974,197 + 12,178,614 + 27,189$				80,180,000	
消費税等相当額	$80,180,000 \times 10.00\%$				8,018,000	
請負工事費	$80,180,000 + 8,018,000$				88,198,000	

積算内訳表

敦賀港(鞠山北地区)護岸(防波)(改良)本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					45,731,010	
護岸					45,731,010	
本体工					43,598,544	
本体工					43,598,544	
直立消波ブロック製作					41,710,905	
1 ワーロック製作	D型	個	17.00	943,163	16,033,771	
2 ワーロック製作	D型、給熱養生	個	9.00	958,726	8,628,534	
3 ワーロック製作	D(1/2)型、給熱養生	個	12.00	666,695	8,000,340	
4 クレーン拘束	クローラクレーン・排出ガス対策型(油)200t吊	式	1.00	9,048,260	9,048,260	
プレキャスト版製作					1,887,639	
5 鉄筋加工組立	SD345 D13	kg	1,427.00	186	265,422	
6 吊鉄筋材料費	SD345 D13 L=740mm	本	120.00	680	81,600	
7 吊鉄筋組立	SD345 D13 L=740mm	kg	89.00	87	7,743	
8 鋼製型枠組立組外		m <sup>2</sup>	221.00	4,094	904,774	
9 コンクリート打設	27-12-25(20) W/C≤50%	m <sup>3</sup>	32.00	18,595	595,040	
10 プレキャスト版転置		枚	30.00	1,102	33,060	

積算内訳表

敦賀港(鞆山北地区)護岸(防波)(改良)本体工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設工					2,132,466	
仮設工					2,132,466	
敷鉄板					2,132,466	
11 敷鉄板撤去			845.00	168	141,960	
12 敷鉄板設置・撤去	各種	m <sup>2</sup>	678.00	347	235,266	
13 敷鉄板賃料	25×1,524×6,096mm	m <sup>2</sup>	91.00	11,836	1,077,076	
14 敷鉄板賃料	22×1,524×6,096mm	枚	69.00	9,268	639,492	
15 敷鉄板賃料	22×1,524×3,048mm	枚	8.00	4,834	38,672	
共通仮設費(積上)					5,374,618	
共通仮設					5,374,618	
共通仮設費					5,374,618	
運搬費					5,237,218	
建設機械器具等運搬					3,379,796	
16 分解組立運搬	クローラクレーン200t吊	式	1.00	3,379,796	3,379,796	
仮設材等運搬					1,857,422	
17 仮設材等運搬	敷鉄板、往路	式	1.00	487,136	487,136	

積算内訳表

敦賀港(鞠山北地区)護岸(防波)(改良)本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
18 仮設材等運搬	敷鉄板、復路	式	1.00	1,370,286	1,370,286	
技術管理費					137,400	
技術管理					137,400	
19 諸経費動向調査		式	1.00	100,000	100,000	
20 施工情報調査		式	1.00	37,400	37,400	

代価表・施工パッケージ

敦賀港(鞠山北地区)護岸(防波)(改良)本体工事

番号: 1

名称: ワーロック製作 D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	27-12-25(20)(BB) W/C $\leq$ 50%	m <sup>3</sup>	314.37	15,500.00	4,872,735		
型枠賃料	ワーロックD型	m <sup>2</sup>	712.88	2,540.00	1,810,715		
鉄筋(異形)	SD345 D16	kg	636.48	110.00	70,012		
鉄筋(異形)	SD345 D22	kg	2,354.16	110.00	258,957		
鉄筋(丸鋼)	SS400 径42mm	本	40.00	8,420.00	336,800		
鉄筋加工組立	一般構造物	kg	2,932.00	64.00	187,648		
吊鉄筋加工組立	一般構造物	kg	1,386.40	64.00	88,729		
型枠工	50tを超える(クレーン抜き)	m <sup>2</sup>	712.88	1,039.00	740,682		
コンクリート打設工	50tを超える(クレーン抜き)	m <sup>3</sup>	311.26	2,079.00	647,109		
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	2.85	41,600.00	118,560	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	2.15	139,388.00	299,684	8H	
合計	作業能力: 10.00個			943,163.00	9,431,631		

代価表・施工パッケージ

敦賀港(鞠山北地区)護岸(防波)(改良)本体工事

番号：2  
 名称：ワーロック製作 D型、給熱養生

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	27-12-25(20)(BB) W/C≤50%	m <sup>3</sup>	314.37	15,500.00	4,872,735		
型枠質料	ワーロックD型	m <sup>2</sup>	712.88	2,540.00	1,810,715		
鉄筋(異形)	SD345 D16	kg	636.48	110.00	70,012		
鉄筋(異形)	SD345 D22	kg	2,354.16	110.00	258,957		
鉄筋(丸鋼)	SS400 径42mm	本	40.00	8,420.00	336,800		
鉄筋加工組立	一般構造物	kg	2,932.00	64.00	187,648		
吊鉄筋加工組立	一般構造物	kg	1,386.40	64.00	88,729		
型枠工	50tを超える(クレーン抜き)	m <sup>2</sup>	712.88	1,039.00	740,682		
コンクリート打設工	50tを超える(クレーン抜き)	m <sup>3</sup>	311.26	2,079.00	647,109		
給熱養生加算額	D型	m <sup>3</sup>	311.26	500.00	155,630		
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	2.85	41,600.00	118,560	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	2.15	139,388.00	299,684	8H	
合計	作業能力：10.00個			958,726.00	9,587,261		

代価表・施工パッケージ

敦賀港(鞠山北地区)護岸(防波)(改良)本体工事

番号：3

名称：ワーロック製作・D(1/2)型、給熱養生

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	27-12-25(20)(BB) W/C≤50%	m <sup>3</sup>	157.19	15,500.00	2,436,445		
型枠賃料	ワーロックD(1/2)型	m <sup>2</sup>	356.44	2,540.00	905,357		
中仕切り枠	ワーロックD(1/2)型	m <sup>2</sup>	153.59	9,600.00	1,474,464		
鉄筋(異形)	SD345 D16	kg	445.54	110.00	49,009		
鉄筋(異形)	SD345 D22	kg	1,085.28	110.00	119,380		
鉄筋(丸鋼)	SS400 径42mm	本	20.00	8,420.00	168,400		
鉄筋(丸鋼)	SS400 径42mm	本	10.00	9,780.00	97,800		
鉄筋加工組立	一般構造物	kg	1,500.80	64.00	96,051		
吊鉄筋加工組立	一般構造物	kg	996.20	64.00	63,756		
型枠工	25tを超えて50t以下(クレーン抜き)	m <sup>2</sup>	356.44	1,617.00	576,363		
コンクリート打設工	25tを超えて50t以下(クレーン抜き)	m <sup>3</sup>	155.63	2,079.00	323,554		
給熱養生加算額	D(1/2)型	m <sup>3</sup>	155.63	600.00	93,378		
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	1.43	41,600.00	59,488	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	1.46	139,388.00	203,506	8H	
合計	作業能力：10.00個			666,695.00	6,666,951		

番号：4

名称：クレーン拘束・クローラクレーン・排出ガス対策型(油)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	(油圧駆動式)200t吊	式	1.00	9,048,260.00	9,048,260		
合計	作業能力：1.00式			9,048,260.00	9,048,260		

代価表・施工パッケージ

敦賀港(鞍山北地区)護岸(防波)(改良)本体工事

番号: 5

名称: 鉄筋加工組立 - SD345 D13

1000kg 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	1,020.00	112.00	114,240		
鉄筋加工組立	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.00	69,000		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)4.9t吊	日	0.10	30,800.00	3,080	8H	
合計	作業能力: 1,000.00kg			186.00	186,320		

番号: 6

名称: 吊鉄筋材料費 - SD345 D13 L=740mm

1本 当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
吊鉄筋材料費	SD345 D13 L=740mm	本	1.00	680.00	680		
合計	作業能力: 1.00本			680.00	680		

番号: 7

名称: 吊鉄筋組立, SD345 D13 L=740mm

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	84.00	84,000		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)4.9t吊	日	0.10	30,800.00	3,080	8H	
合計	作業能力: 1,000.00kg			87.00	87,080		

番号: 8

名称: 鋼製型枠組立組外

100m<sup>2</sup> 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	クレーン抜き	m <sup>2</sup>	100.00	3,848.00	384,800		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)4.9t吊	日	0.80	30,800.00	24,640	8H	
合計	作業能力: 100.00m <sup>2</sup>			4,094.00	409,440		



代価表・施工パッケージ

敦賀港(鞠山北地区)護岸(防波)(改良)本体工事

番号：9

名称：コンクリート打設・27-12-25(20) W/C≤50%

10m<sup>3</sup>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	27-12-25(20)(BB) W/C≤50%	m <sup>3</sup>	10.10	15,500.00	156,550		
コンクリート打設	コンクリートミキサー車	m <sup>3</sup>	10.00	2,940.00	29,400		
合計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			18,595.00	185,950		

番号：10

名称：プレキャスト版転置

1日当り(111枚)

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)25t吊	日	1.00	41,600.00	41,600	8H	
とび工		人	1.00	23,520.00	23,520		
普通作業員		人	3.00	18,900.00	56,700		
雑材料	全体の%	%	0.50	121,820.00	609		
合計	作業能力：111.00枚			1,102.00	122,429		

番号：11

名称：敷鉄板撤去

100m<sup>2</sup>当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
世話役		人	0.143	24,890.00	3,559		
とび工		人	0.143	23,520.00	3,363		
普通作業員		人	0.143	18,900.00	2,702		
バックホウ(クラウ型)運転		日	0.143	49,170.00	7,031		
雑材料	全体の%	%	1.000	16,655.00	166		
合計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			168.00	16,821		

代価表・施工パッケージ

敦賀港(鞠山北地区)護岸(防波)(改良)本体工事

番号：12

名称：敷鉄板設置・撤去 各種

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.295	24,890.00	7,342		
とび工		人	0.295	23,520.00	6,938		
普通作業員		人	0.295	18,900.00	5,575		
バックホ(クロー型)運転		日	0.295	49,170.00	14,505		
雑材料	全体の%	%	1.000	34,360.00	343		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			347.00	34,703		

番号：13

名称：敷鉄板賃料 25×1,524×6,096mm

1枚当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷鉄板賃料	25×1524×6096	枚・日	129.000	84.00	10,836		
整備費(敷鉄板)	25×1524×6096	枚	1.000	1,000.00	1,000		
合 計	作業能力：1.00枚			11,836.00	11,836		

番号：14

名称：敷鉄板賃料 22×1,524×6,096mm

1枚当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷鉄板賃料	22×1524×6096	枚・日	106.000	78.00	8,268		
整備費(敷鉄板)	22×1524×6096	枚	1.000	1,000.00	1,000		
合 計	作業能力：1.00枚			9,268.00	9,268		

代価表・施工パッケージ

敦賀港(鞍山北地区)護岸(防波)(改良)本体工事。

番号：15

名称：敷鉄板賃料 22×1,524×3,048mm

1枚当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
敷鉄板賃料	22×1524×3048	枚・日	106.000	39.00	4,134		
整備費(敷鉄板)	22×1524×3048	枚	1.000	700.00	700		
合計	作業能力：1.00枚			4,834.00	4,834		

番号：16

名称：分解組立運搬 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
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	5.70	72,800.00	414,960	8H	
特殊作業員		人	20.50	22,470.00	460,635		
運搬費等率	特定項目の%	%	286.00	875,595.00	2,504,201		
合計	作業能力：1.00式			3,379,796.00	3,379,796		

番号：17

名称：仮設材等運搬 敷鉄板、往路

1式当り

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	399,311.00	399,311		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	87,825.00	87,825		
合計	作業能力：1.00式			487,136.00	487,136		

代価表・施工パッケージ

敦賀港(鞍山北地区)護岸(防波)(改良)本体工事

番号：18・

名称：仮設材等運搬・敷鉄板、復路・

1式当り

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	1,158,036.00	1,158,036		
取卸し・積み込み費用・		式	1.00	212,250.00	212,250		
合 計	作業能力：1.00式			1,370,286.00	1,370,286		

番号：19・

名称：諸経費動向調査

1式

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：20・

名称：施工情報調査

1式

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	37,400.00	37,400		
合 計	作業能力：1.00式			37,400.00	37,400		