

総括表

令和5年度敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)消波外1件工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					51,651,939	
間接工事費	8,999,647 + 14,762,596				23,762,243	
共通仮設費(計)	2,987,362 + 5,578,409 + 433,876				8,999,647	
共通仮設費(積上)					2,987,362	
共通仮設費(率)	$51,651,939 \times 10.80\% ((5.41\% \times 1.68 + 1.50\%) \times 1.02)$				5,578,409	
現場環境改善費	$51,651,939 \times 0.84\%$				433,876	
現場管理費	$60,651,586 \times 24.34\% ((22.28\% + 1.35\%) \times 1.03)$				14,762,596	
工事原価	$51,651,939 + 23,762,243$				75,414,182	
一般管理費等	$75,414,182 \times 17.71\% (17.71\% \times 1.00) - 198$				13,355,653	
契約保証費	$75,414,182 \times 0.04\%$				30,165	
工事価格	$75,414,182 + 13,355,653 + 30,165$				88,800,000	
消費税等相当額	$88,800,000 \times 10.00\%$				8,880,000	
請負工事費	$88,800,000 + 8,880,000$				97,680,000	

積算内訳表

令和5年度敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)消波外1件工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					51,651,939	
防波堤					51,651,939	
消波工					51,651,939	
消波ブロック工					51,651,939	
消波ブロック製作					29,132,436	
1 テトラポッド製作	2 t 型	個	852.00	34,193	29,132,436	
消波ブロック据付					22,519,503	
2 テトラポッド運搬仮置(陸上連携方式)	製作場所～仮置場所	個	111.00	4,665	517,815	
3 テトラポッド運搬据付(陸海一貫方式)	陸上→水上	個	47.00	27,180	1,277,460	
4 テトラポッド運搬据付(陸海一貫方式)	陸上→水中	個	694.00	29,862	20,724,228	
共通仮設費(積上)					2,987,362	
共通仮設					2,987,362	
共通仮設費					2,987,362	
準備費					152,903	
準備					152,903	
5 整地		m ²	2,620.00	58.36	152,903	

積算内訳表

令和5年度敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)消波外1件工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安全費					2,834,459	
標識					846,228	
6 灯浮標設置	ゼニライト3型相当品 灯浮標③	式	1.00	221,520	221,520	
7 灯浮標維持管理	ゼニライト3型相当品 灯浮標③	式	1.00	461,538	461,538	
8 灯浮標維持管理	ゼニライト3型相当品 灯浮標①	式	1.00	163,170	163,170	
安全対策					1,988,231	
9 安全監視船		式	1.00	1,988,231	1,988,231	

代価表・施工パッケージ

令和5年度敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)消波外1件工事

番号：1

名称：テトラポッド製作・2t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	18-8-40(BB) W/C≤65%	m ³	8.08	19,400.00	156,752		
鋼製型枠	異形ブロック 10t未満	m ²	54.20	1,200.00	65,040		
型枠工	2.5t以下(クレーン抜き)	m ²	54.20	1,207.00	65,419		
コンクリート打設工	2.5t以下(クレーン抜き)	m ³	8.00	3,727.00	29,816		
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	0.27	43,700.00	11,799	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)25t吊	日	0.30	43,700.00	13,110	8H	
合 計	作業能力：10.00個			34,193.00	341,936		

番号：2

名称：テトラポッド運搬仮置(陸上連携方式) 製作場所～仮置場所

1日当り(124個)

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	43,700.00	43,700	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)25t吊	日	1.00	43,700.00	43,700	8H	
トラック	11t積	日	7.00	50,212.00	351,484	4.70H / 8H	
とび工		人	2.00	26,360.00	52,720		
普通作業員		人	4.00	21,000.00	84,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	575,604.00	2,878		
合 計	作業能力：124.00個			4,665.00	578,482		

代価表・施工パッケージ

令和5年度敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)消波外1件工事

番号：3

名称：テトラポッド運搬据付(陸海一貫方式) 陸上→水上

1日当り(38個)

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	43,700.00	43,700	8H	
トラック	11t積	日	2.00	50,212.00	100,424	4.70H / 8H	
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	462,105.00	462,105	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	195,420.00	195,420	2.00H / 8H	
とび工		人	3.00	26,360.00	79,080		
普通作業員		人	7.00	21,000.00	147,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,027,729.00	5,138		
合 計	作業能力：38.00個			27,180.00	1,032,867		

番号：4

名称：テトラポッド運搬据付(陸海一貫方式) 陸上→水中

1日当り(38個)

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	43,700.00	43,700	8H	
トラック	11t積	日	2.00	50,212.00	100,424	4.70H / 8H	
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	462,105.00	462,105	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	195,420.00	195,420	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	185,957.00	148,765	8H	
とび工		人	2.00	26,360.00	52,720		
普通作業員		人	6.00	21,000.00	126,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,129,134.00	5,645		
合 計	作業能力：38.00個			29,862.00	1,134,779		

代価表・施工パッケージ

令和5年度敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)消波外1件工事

番号：5
 名称：整地 1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地		m2	1.000	58.36	58.36		
合 計	作業能力：1.00m2			58.36	58.36		

番号：6
 名称：灯浮標設置 ゼニライト3型相当品 灯浮標③ 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標設置	クレーン抜き	個	1.00	221,520.00	221,520		
合 計	作業能力：1.00式			221,520.00	221,520		

番号：7
 名称：灯浮標維持管理 ゼニライト3型相当品 灯浮標③ 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標	ゼニライト3型相当品	日	1.00	439,560.00	439,560		
消耗品費	損料の%	%	5.00	439,560.00	21,978		
合 計	作業能力：1.00式			461,538.00	461,538		

番号：8
 名称：灯浮標維持管理 ゼニライト3型相当品 灯浮標① 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標	ゼニライト3型相当品	日	1.00	155,400.00	155,400		
消耗品費	損料の%	%	5.00	155,400.00	7,770		
合 計	作業能力：1.00式			163,170.00	163,170		

代価表・施工パッケージ

令和5年度敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)消波外1件工事

番号：9

名称：安全監視船

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	20.00	98,917.00	1,978,340	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,978,340.00	9,891		
合 計	作業能力：1.00式			1,988,231.00	1,988,231		