

総括表

令和2年度 金沢港(大野地区)防波堤(西)(改良)築造工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					94,832,169	
間接工事費	$15,841,102 + 25,631,929$				41,473,031	
共通仮設費(計)	$9,202,851 + 6,021,842 + 616,409$				15,841,102	
共通仮設費(積上)					9,202,851	
共通仮設費(率)	$94,832,169 \times 6.35\% (4.85\% + 1.50\%)$				6,021,842	
現場環境改善費	$94,832,169 \times 0.65\%$				616,409	
現場管理費	$110,673,271 \times 23.16\% (21.73\% + 1.43\%)$				25,631,929	
工事原価	$94,832,169 + 41,473,031$				136,305,200	
一般管理費等	$136,305,200 \times 14.84\% (14.84\% \times 1.00)$				20,227,691	
契約保証費	$136,305,200 \times 0.04\%$				54,522	
工事価格	$136,305,200 + 20,227,691 + 54,522$				156,587,413	
消費税等相当額	$156,587,413 \times 10.00\%$				15,658,741	
請負工事費	$156,587,413 + 15,658,741$				172,246,154	

積算内訳表

令和2年度 金沢港(大野地区)防波堤(西)(改良)築造工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					94,832,169	
防波堤					94,832,169	
基礎工					38,675,377	
洗掘防止工					1,187,218	
洗掘防止					1,187,218	
1 帆布敷設		m <sup>2</sup>	599.00	1,982	1,187,218	
基礎捨石工					37,488,159	
基礎捨石					20,607,615	
2 捨石投入	200~500kg/個	m <sup>3</sup>	2,423.00	8,505	20,607,615	
捨石荒均し					7,946,820	
3 捨石荒均し	±50cm	m <sup>2</sup>	980.00	8,109	7,946,820	
基礎捨石					5,803,650	
4 捨石投入	30~200kg/個	m <sup>3</sup>	675.00	8,598	5,803,650	
捨石荒均し					3,130,074	
5 捨石荒均し	±50cm	m <sup>2</sup>	386.00	8,109	3,130,074	
被覆工					27,511,136	

積算内訳表

令和2年度 金沢港(大野地区)防波堤(西)(改良)築造工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
被覆ブロック工					27,511,136	
被覆ブロック据付					27,511,136	
6 被覆ブロック乱積	シーロック6t型(陸海一貫方式:陸上→水中)	個	496.00	55,466	27,511,136	
消波工					28,645,656	
消波ブロック工					28,645,656	
消波ブロック据付					28,645,656	
7 消波ブロック乱積	ドロスII65t型(陸海一貫方式:陸上→水中)	個	147.00	151,840	22,320,480	
8 消波ブロック乱積	ドロスII65t型(陸海一貫方式:陸上→水上)	個	44.00	143,754	6,325,176	
共通仮設費(積上)					9,202,851	
共通仮設					9,202,851	
共通仮設費					9,202,851	
回航・えい航費					5,641,540	
回航					5,641,540	
9 回航	起重機船	回	2.00	2,820,770	5,641,540	
運搬費					3,535,181	
建設機械器具等運搬					3,535,181	

積算内訳表

令和2年度 金沢港(大野地区)防波堤(西)(改良)築造工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
10 建設機械器具等運搬	クローラクレーン	式	1.00	3,535,181	3,535,181	
安全費					26,130	
安全対策					26,130	
11 安全対策	交通誘導警備員B	人	2.00	13,065	26,130	

代価表・施工パッケージ

令和2年度 金沢港(大野地区)防波堤(西)(改良)築造工事(その2)

番号: 1  
 名称: 帆布敷設 1日当り (2184m<sup>2</sup>).

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
帆布	合成繊維 T <sub>1</sub> ≥0.47mm	m <sup>2</sup>	2,402.40	1,090.00	2,618,616		
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.00	374,005.00	374,005	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	119,954.00	119,954	2.00H / 8H	
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 180PS型 3~5t吊	日	4.00	256,026.00	1,024,104	8H	
とび工		人	1.00	26,400.00	26,400		
普通作業員		人	7.00	20,700.00	144,900		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,307,979.00	21,539		
合 計	作業能力: 2,184.00m <sup>2</sup>			1,982.00	4,329,518		

番号: 2  
 名称: 捨石投入 200~500kg/個 1000m<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
捨石	200~500kg/個	m <sup>3</sup>	1,300.00	6,300.00	8,190,000		
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	1.44	189,626.00	273,061	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	8,463,061.00	42,315		
合 計	作業能力: 1,000.00m <sup>3</sup>			8,505.00	8,505,376		

番号: 3  
 名称: 捨石荒均し ±50cm 1日当り (23.5m<sup>2</sup>).

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	1.00	189,626.00	189,626	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	189,626.00	948		
合 計	作業能力: 23.50m <sup>2</sup>			8,109.00	190,574		

代価表・施工パッケージ

令和2年度 金沢港(大野地区)防波堤(西)(改良)築造工事(その2)

番号：4

名称：捨石投入・30~200kg/個

1000m<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
捨石	30~200kg/個	m <sup>3</sup>	1,300.00	6,300.00	8,190,000		
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	1.93	189,626.00	365,978.8H		
雑材料	全体の%	%	0.50	8,555,978.00	42,779		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			8,598.00	8,598,757		

番号：5

名称：捨石荒均し、±50cm

1日当り (23.5m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	1.00	189,626.00	189,626.8H		
雑材料	全体の%	%	0.50	189,626.00	948		
合 計	作業能力：23.50m <sup>2</sup>			8,109.00	190,574		

代価表・施工パッケージ

令和2年度 金沢港(大野地区)防波堤(西)(改良)築造工事(その2)

番号：6  
 名称：被覆ブロック乱積、シーロック6t型(陸海一貫方式：陸上→水中) 1日当り(28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)35t吊	日	1.00	59,600.00	59,600	8H	
トラック	11t積	日	3.00	43,128.00	129,384	4.70H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	813,689.00	813,689	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	213,960.00	213,960	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	0.80	189,626.00	151,700	8H	
とび工		人	2.00	26,400.00	52,800		
普通作業員		人	6.00	20,700.00	124,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,545,333.00	7,726		
合 計	作業能力：28.00個			55,466.00	1,553,059		

番号：7  
 名称：消波ブロック乱積、ドロスII 65t型(陸海一貫方式：陸上→水中) 1日当り(13個)

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	日	1.00	140,482.00	140,482	8H	
トレーラ	70t積	日	1.00	126,098.00	126,098	6.30H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,142,649.00	1,142,649	4.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	226,182.00	226,182	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	0.80	189,626.00	151,700	8H	
とび工		人	2.00	26,400.00	52,800		
普通作業員		人	6.00	20,700.00	124,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,964,111.00	9,820		
合 計	作業能力：13.00個			151,840.00	1,973,931		

代価表・施工パッケージ

令和2年度 金沢港(大野地区)防波堤(西)(改良)築造工事(その2)

番号：8

名称：消波ブロック乱積、ドロスⅡ65t型(陸海一貫方式：陸上→水上)

1日当り(13個)

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	日	1.00	140,482.00	140,482	8H	
トレーラ	70t積	日	1.00	126,098.00	126,098	6.30H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,142,649.00	1,142,649	4.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	226,182.00	226,182	2.00H / 8H	
とび工		人	3.00	26,400.00	79,200		
普通作業員		人	7.00	20,700.00	144,900		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,859,511.00	9,297		
合 計	作業能力：13.00個			143,754.00	1,868,808		

番号：9

名称：回航、起重機船

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	1,230,000.00	1,230,000		
運転費		式	1.00	306,139.00	306,139		
損料		式	1.00	1,120,780.00	1,120,780		
回航保険料		式	1.00	36,854.00	36,854		
旅費等		式	1.00	126,997.00	126,997		
合 計	作業能力：1.00回			2,820,770.00	2,820,770		



代価表・施工パッケージ

令和2年度 金沢港(大野地区)防波堤(西)(改良)築造工事(その2)

番号：10  
 名称：建設機械器具等運搬・クローラクレーン

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	74,000.00	421,800.8H		1式当り
特殊作業員		人	20.50	24,100.00	494,050		
運搬費等率	特定項目の%	%	286.00	915,850.00	2,619,331		
合 計	作業能力：1.00式			3,535,181.00	3,535,181		

番号：11  
 名称：安全対策 交通誘導警備員B

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通誘導警備員B		人	1.00	13,000.00	13,000		1人当り
雑材料	全体の%	%	0.50	13,000.00	65		
合 計	作業能力：1.00人			13,065.00	13,065		