

総括表

令和6年度 金沢港(大野地区)防波堤(西)(改良)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					90,472,028	
間接工事費	16,349,813 + 26,449,087				42,798,900	
共通仮設費(計)	9,844,875 + 5,898,776 + 606,162				16,349,813	
共通仮設費(積上)					9,844,875	
共通仮設費(率)	$90,472,028 \times 6.52\% ((4.89\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				5,898,776	
現場環境改善費	$90,472,028 \times 0.67\%$				606,162	
現場管理費	$106,821,841 \times 24.76\% ((22.62\% + 1.42\%) \times 1.03)$				26,449,087	
工事原価	$90,472,028 + 42,798,900$				133,270,928	
一般管理費等	$133,270,928 \times 16.48\% (16.48\% \times 1.00) - 7,284$				21,955,764	
契約保証費	$133,270,928 \times 0.04\%$				53,308	
工事価格	$133,270,928 + 21,955,764 + 53,308$				155,280,000	
消費税等相当額	$155,280,000 \times 10.00\%$				15,528,000	
請負工事費	$155,280,000 + 15,528,000$				170,808,000	

積算内訳表

令和6年度 金沢港(大野地区)防波堤(西)(改良)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					90,472,028	
防波堤					90,472,028	
基礎工					27,570,827	
洗掘防止工					1,712,130	
洗掘防止					1,712,130	
1 帆布敷設		m ²	651.00	2,630	1,712,130	
基礎捨石工					25,858,697	
捨石投入					9,937,941	
2 捨石投入	200～500kg/個	m ³	923.00	10,767	9,937,941	
捨石荒均し					7,244,600	
3 捨石荒均し	±50cm	m ²	550.00	13,172	7,244,600	
捨石投入					4,782,084	
4 捨石投入	30～200kg/個	m ³	438.00	10,918	4,782,084	
捨石荒均し					3,894,072	
5 捨石荒均し	±50cm	m ²	312.00	12,481	3,894,072	
被覆工					15,722,733	

積算内訳表

令和6年度 金沢港(大野地区)防波堤(西)(改良)築造工事

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					15,722,733	
被覆ブロック乱積					15,722,733	
6 被覆ブロック運搬据付	シーロック10t型(陸上連携方式)	個	177.00	7,751	1,371,927	
7 被覆ブロック乱積	シーロック10t型(海上一連方式:陸上→水中)	個	177.00	81,078	14,350,806	
消波工					47,160,801	
消波ブロック工					47,160,801	
消波ブロック乱積					47,160,801	
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	41.00	252,321	10,345,161	
9 消波ブロック乱積	ドロスⅡ65t型(陸海一貫方式:陸上→水中)	個	138.00	266,780	36,815,640	
仮設工					17,667	
安全対策					17,667	
交通誘導警備員					17,667	
10 交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人	1.00	17,667	17,667	
共通仮設費(積上)					9,844,875	
共通仮設					9,844,875	
共通仮設費					9,844,875	

積算内訳表

令和6年度 金沢港(大野地区)防波堤(西)(改良)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
回航・えい航費					4,460,926	
回航					4,460,926	
11 回航	起重機船（鋼D200t吊級） 福井港～金沢港（往路）	回	1.00	4,460,926	4,460,926	
運搬費					2,377,764	
建設機械器具等運搬					2,377,764	
12 建設機械器具等運搬	クローラクレーン（（油）200t吊）（往路）	式	1.00	2,377,764	2,377,764	
安全費					3,006,185	
灯浮標設置撤去					2,427,068	
13 灯浮標設置	ゼニライト3NC型同等品	基	2.00	606,767	1,213,534	
14 灯浮標撤去	ゼニライト3NC型同等品	基	2.00	606,767	1,213,534	
灯浮標維持管理					579,117	
15 灯浮標維持管理	ゼニライト3NC型同等品	式	1.00	579,117	579,117	

代価表・施工パッケージ

令和6年度 金沢港(大野地区)防波堤(西)(改良)築造工事

番号：1

名称：帆布敷設

1日当り (1960m²)

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≥0.47mm	m ²	2,156.00	1,340.00	2,889,040		
クレーン付台船	35～40t吊	日	1.00	580,918.00	580,918	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	210,290.00	210,290	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	4.00	308,009.00	1,232,036	8H	
とび工		人	1.00	33,070.00	33,070		
普通作業員		人	7.00	26,310.00	184,170		
雑材料	全体の%	%	0.50	5,129,524.00	25,647		
合 計	作業能力：1,960.00m ²			2,630.00	5,155,171		

番号：2

名称：捨石投入 200～500kg/個

1000m³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 ³	1,300.00	7,900.00	10,270,000		
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.44	308,009.00	443,532	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	10,713,532.00	53,567		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			10,767.00	10,767,099		

番号：3

名称：捨石荒均し ±50cm

1日当り (23.5m²)

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 270PS型 3～5t吊	日	1.00	308,009.00	308,009	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	308,009.00	1,540		
合 計	作業能力：23.50m ²			13,172.00	309,549		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 金沢港(大野地区)防波堤(西)(改良)築造工事

番号：4

名称：捨石投入 30～200kg/個

1000m³ 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 ³	1,300.00	7,900.00	10,270,000		
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.93	308,009.00	594,457	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	10,864,457.00	54,322		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			10,918.00	10,918,779		

番号：5

名称：捨石荒均し ±50cm

1日当り (24.8m²)

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 270PS型 3～5t吊	日	1.00	308,009.00	308,009	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	308,009.00	1,540		
合 計	作業能力：24.80m ²			12,481.00	309,549		

番号：6

名称：被覆ブロック運搬据付 シーロック10t型(陸上連携方式)

1日当り (88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)50t吊	日	1.00	78,300.00	78,300	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	1.00	78,300.00	78,300	8H	
トレーラ	25t積	日	4.00	87,688.00	350,752	6.30H / 8H	
とび工		人	2.00	33,070.00	66,140		
普通作業員		人	4.00	26,310.00	105,240		
雑材料	全体の%	%	0.50	678,732.00	3,393		
合 計	作業能力：88.00個			7,751.00	682,125		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 金沢港(大野地区)防波堤(西)(改良)築造工事

番号：7

名称：被覆ブロック乱積 シーロック10t型(海上一連方式：陸上→水中)

1日当り(27個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	1,441,616.00	1,441,616	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	378,199.00	378,199	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	308,009.00	246,407	8H	
とび工		人	1.00	33,070.00	33,070		
普通作業員		人	3.00	26,310.00	78,930		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,178,222.00	10,891		
合 計	作業能力：27.00個			81,078.00	2,189,113		

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	160,152.00	160,152	8H	
トレーラ	70t積	日	2.00	165,520.00	331,040	6.30H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	2,057,729.00	2,057,729	4.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	431,564.00	431,564	4.00H / 8H	
とび工		人	3.00	33,070.00	99,210		
普通作業員		人	7.00	26,310.00	184,170		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,263,865.00	16,319		
合 計	作業能力：13.00個			252,321.00	3,280,184		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 金沢港(大野地区)防波堤(西)(改良)築造工事

番号：9

名称：消波ブロック乱積 ドロスⅡ65t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	160,152.00	160,152	8H	
トレーラ	70t積	日	2.00	165,520.00	331,040	6.30H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	2,057,729.00	2,057,729	4.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	431,564.00	431,564	4.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	308,009.00	246,407	8H	
とび工		人	2.00	33,070.00	66,140		
普通作業員		人	6.00	26,310.00	157,860		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,450,892.00	17,254		
合 計	作業能力：13.00個			266,780.00	3,468,146		

番号：10

名称：交通誘導警備員・交通誘導警備員B

1人当り

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	17,580.00	17,580		
雑材料	全体の%	%	0.50	17,580.00	87		
合 計	作業能力：1.00人			17,667.00	17,667		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 金沢港(大野地区)防波堤(西)(改良)築造工事

番号：11

名称：回航 起重機船（鋼D200t吊級） 福井港～金沢港（往路）

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
機装費		式	1.00	1,890,000.00	1,890,000		
運転費		式	1.00	561,734.00	561,734		
損料		式	1.00	1,782,400.00	1,782,400		
回航保険料		式	1.00	56,630.00	56,630		
旅費等		式	1.00	170,162.00	170,162		
合 計	作業能力：1.00回			4,460,926.00	4,460,926		

番号：12

名称：建設機械器具等運搬 クローラクレーン（(油)200t吊）（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
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	2.85	89,800.00	255,930	8H	
特殊作業員		人	10.25	31,200.00	319,800		
運搬費等率	特定項目の%	%	313.00	575,730.00	1,802,034		
合 計	作業能力：1.00式			2,377,764.00	2,377,764		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 金沢港(大野地区)防波堤(西)(改良)築造工事

番号：13

名称：灯浮標設置 ゼニライト3NC型同等品

2基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	35～40t吊	日	1.00	577,198.00	577,198	4.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	210,290.00	210,290	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	308,009.00	308,009	8H	
とび工		人	1.00	33,070.00	33,070		
普通作業員		人	3.00	26,310.00	78,930		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,207,497.00	6,037		
合 計	作業能力：2.00基			606,767.00	1,213,534		

番号：14

名称：灯浮標撤去 ゼニライト3NC型同等品

2基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	35～40t吊	日	1.00	577,198.00	577,198	4.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	210,290.00	210,290	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	308,009.00	308,009	8H	
とび工		人	1.00	33,070.00	33,070		
普通作業員		人	3.00	26,310.00	78,930		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,207,497.00	6,037		
合 計	作業能力：2.00基			606,767.00	1,213,534		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 金沢港(大野地区)防波堤(西)(改良)築造工事

番号：15

名称：灯浮標維持管理 ゼニライト3NC型同等品

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	光度24cd 3NC型、SE-150型	式	1.00	551,540.00	551,540		
消耗品費	損料の%	%	5.00	551,540.00	27,577		
合 計	作業能力：1.00式			579,117.00	579,117		