

総括表

令和5年度 金沢港(金石地区)防波堤(西)(改良)基礎工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					54,999,070	
間接工事費					24,932,650	
共通仮設費(計)					9,316,766	
共通仮設費(積上)					2,980,874	
共通仮設費(率)					5,884,900	
現場環境改善費					450,992	
現場管理費					15,615,884	
工事原価					79,931,720	
一般管理費等					14,046,308	
契約保証費					31,972	
工事価格					94,010,000	
消費税等相当額					9,401,000	
請負工事費					103,411,000	

積算内訳表

令和5年度 金沢港(金石地区)防波堤(西)(改良)基礎工事

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
直接工事費					54,999,070	
防波堤					54,999,070	
撤去工					824,760	
被覆石撤去工					824,760	
石材撤去					824,760	
1 被覆石撤去	1,000kg/個	m <sup>3</sup>	158.00	5,220	824,760	
基礎工					21,057,238	
洗掘防止工					6,554,542	
洗掘防止					6,554,542	
2 帆布敷設		m <sup>2</sup>	398.00	1,969	783,662	
3 マット類敷設		m <sup>2</sup>	568.00	10,160	5,770,880	
基礎捨石工					14,502,696	
基礎捨石					10,010,520	
4 捨石投入	200~500kg/個	m <sup>3</sup>	1,080.00	9,269	10,010,520	
捨石荒均し					4,492,176	
5 捨石荒均し	±50cm	m <sup>2</sup>	624.00	7,199	4,492,176	

積算内訳表

令和5年度 金沢港(金石地区)防波堤(西)(改良)基礎工事

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
被覆工					32,428,574	
袋詰玉石工					32,428,574	
袋詰玉石製作					22,877,272	
6 袋詰玉石製作	8t型	個	178.00	12,774	2,273,772	
7 袋詰玉石材料費	8t型	個	178.00	115,750	20,603,500	
袋詰玉石据付					9,551,302	
8 袋詰玉石運搬仮置(陸上連携方式)	8t型	個	178.00	7,247	1,289,966	
9 袋詰玉石運搬据付(海上一連方式)	8t型	個	178.00	46,412	8,261,336	
仮設工					688,498	
仮設工					657,378	
敷鉄板					657,378	
10 敷鉄板撤去	t22mm×1,524mm×6,096mm	m <sup>2</sup>	1,003.00	198	198,594	
11 敷鉄板賃料	t22mm×1,524mm×6,096mm	枚	108.00	4,248	458,784	
安全対策					31,120	
交通誘導警備員					31,120	
12 交通誘導警備員	交通誘導警備員B	式	1.00	31,120	31,120	

積算内訳表

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)					2,980,874	
共通仮設					2,980,874	
共通仮設費					2,980,874	
運搬費					850,569	
仮設材等運搬					850,569	
13 仮設材等運搬	敷鉄板運搬(復路)	式	1.00	850,569	850,569	
安全費					2,046,305	
安全対策					2,046,305	
14 安全監視船	就業10時間	式	1.00	60,176	60,176	
15 安全監視船	就業8時間	式	1.00	1,986,129	1,986,129	
技術管理費					84,000	
技術管理					84,000	
16 技術管理	施工情報調査	式	1.00	84,000	84,000	

代価表・施工パッケージ

令和5年度 金沢港(金石地区)防波堤(西)(改良)基礎工事

番号: 1  
 名称: 被覆石撤去 1,000kg/個

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ガット船	グラブ容量 3.0m <sup>3</sup>	日	1.00	1,547,895.00	1,547,895	8.00H / 10H	1日当り (298m <sup>3</sup> )
雑材料	全体の%	%	0.50	1,547,895.00	7,739		
合計	作業能力: 298.00m <sup>3</sup>			5,220.00	1,555,634		

番号: 2  
 名称: 帆布敷設

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 <sup>2</sup>	2,679.60	1,240.00	3,322,704		1日当り (2436m <sup>2</sup> )
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.00	338,088.00	338,088	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	124,026.00	124,026	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	4.00	198,428.00	793,712	8H	
とび工		人	1.00	29,820.00	29,820		
普通作業員		人	7.00	23,730.00	166,110		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,774,460.00	23,872		
合計	作業能力: 2,436.00m <sup>2</sup>			1,969.00	4,798,332		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 金沢港(金石地区)防波堤(西)(改良)基礎工事

番号：3

名称：マット敷設

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	1日当り(1044m <sup>2</sup> ) 備考
合成樹脂系マット		m <sup>2</sup>	1,148.40	7,885.00	9,055,134		
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.00	338,088.00	338,088	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	124,026.00	124,026	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	4.00	198,428.00	793,712	8H	
とび工		人	1.00	29,820.00	29,820		
普通作業員		人	9.00	23,730.00	213,570		
雑材料	全体の%	%	0.50	10,554,350.00	52,771		
合計	作業能力：1,044.00m <sup>2</sup>			10,160.00	10,607,121		

番号：4

名称：捨石投入 200~500kg/個

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	1000m <sup>3</sup> 当り 備考
捨石	200~500kg/個	m <sup>3</sup>	1,300.00	6,800.00	8,840,000		
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.93	198,428.00	382,966	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	9,222,966.00	46,114		
合計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			9,269.00	9,269,080		

番号：5

名称：捨石荒均し ±50cm

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	1日当り(27.7m <sup>2</sup> ) 備考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	198,428.00	198,428	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	198,428.00	992		
合計	作業能力：27.70m <sup>2</sup>			7,199.00	199,420		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 金沢港(金石地区)防波堤(西)(改良)基礎工事

番号: 6  
 名称: 袋詰玉石製作 8t型

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.048	29,400.00	1,411		1個当り
特殊作業員		人	0.078	28,140.00	2,194		
普通作業員		人	0.107	23,730.00	2,539		
バックホウ(排出ガス対策型)	山積1.0m <sup>3</sup> (平積0.7m <sup>3</sup> )	日	0.029	85,751.00	2,486	6.30H / 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	0.048	78,600.00	3,772	8H	
雑材料	労務費および機械運転経費の	%	3.000	12,402.00	372		
合 計	作業能力: 1.00個			12,774.00	12,774		

番号: 7  
 名称: 袋詰玉石材料費 8t型

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
中詰用石材	150~200mm	m <sup>3</sup>	5.00	3,750.00	18,750		
袋詰玉石用袋	8t型	袋	1.00	97,000.00	97,000		
合 計	作業能力: 1.00個			115,750.00	115,750		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 金沢港(金石地区)防波堤(西)(改良)基礎工事

番号：8  
 名称：袋詰玉石運搬仮置(陸上連携方式) 8t型

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	1日当り(88個) 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 仮置用	日	1.00	78,600.00	78,600	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 積込用	日	1.00	78,600.00	78,600	8H	
トレーラ	25t積	日	4.00	80,704.00	322,816	6.30H / 8H	
とび工		人	2.00	29,820.00	59,640		
普通作業員		人	4.00	23,730.00	94,920		
雑材料	全体の%	%	0.50	634,576.00	3,172		
合計	作業能力：88.00個			7,247.00	637,748		

番号：9  
 名称：袋詰玉石運搬据付(海上一連方式) 8t型

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	1日当り(30個) 備考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	901,010.00	901,010	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	224,673.00	224,673	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	198,428.00	158,742	8H	
とび工		人	1.00	29,820.00	29,820		
普通作業員		人	3.00	23,730.00	71,190		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,385,435.00	6,927		
合計	作業能力：30.00個			46,412.00	1,392,362		



代価表・施工パッケージ

令和5年度 金沢港(金石地区)防波堤(西)(改良)基礎工事

番号：10  
 名称：敷鉄板撤去 t22mm×1,524mm×6,096mm

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	29,400.00	4,204		100m <sup>2</sup> 当り
とび工		人	0.143	29,820.00	4,264		
普通作業員		人	0.143	23,730.00	3,393		
バックホ(加-ラ型)運転		日	0.143	54,371.00	7,775		
雑材料	労務費、機械賃料及び機械運転経費の	%	1.000	19,636.00	196		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			198,000	19,832		

番号：11  
 名称：敷鉄板賃料 t22mm×1,524mm×6,096mm

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	22×1,524×6,096(90日以内)	枚・日	39,000	82.00	3,198		1枚当り
整備費(敷鉄板)	22×1,524×6,096	枚	1,000	1,050.00	1,050		
合 計	作業能力：1.00枚			4,248.00	4,248		

番号：12  
 名称：交通誘導警備員 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	2.02	15,330.00	30,966		1式当り
雑材料	全体の%	%	0.50	30,966.00	154		
合 計	作業能力：1.00式			31,120.00	31,120		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 金沢港(金石地区)防波堤(西)(改良)基礎工事

番号: 13 名称: 仮設材等運搬 敷鉄板運搬(復路)		規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考	1式当り
貨物自動車運賃	名称		式	1.00	590,721.00	590,721			
取卸し・積み込み費用	名称		式	1.00	259,848.00	259,848			
合計		作業能力: 1.00式			850,569.00	850,569			

番号: 14 名称: 安全監視船 就業10時間		規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考	1式当り
安全監視船	名称	FRP D 180PS型	日	0.53	112,977.00	59,877	8.00H / 10H		
雑材料	名称	全体の%	%	0.50	59,877.00	299			
合計		作業能力: 1.00式			60,176.00	60,176			

番号: 15 名称: 安全監視船 就業8時間		規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考	1式当り
安全監視船	名称	FRP D 180PS型	日	20.05	98,566.00	1,976,248	6.00H / 8H		
雑材料	名称	全体の%	%	0.50	1,976,248.00	9,881			
合計		作業能力: 1.00式			1,986,129.00	1,986,129			

番号: 16 名称: 技術管理 施工情報調査		規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考	1式当り
モニタリング調査	名称		工種	2.00	42,000.00	84,000			
合計		作業能力: 1.00式			84,000.00	84,000			