

総括表

新潟港(西港地区)航路泊地付帯施設基礎工事(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					62,526,485	✓
間接工事費	14,274,577 + 19,515,149				33,789,726	✓
共通仮設費(計)	6,329,440 + 7,431,443 + 513,694				14,274,577	✓
共通仮設費(積上)					6,329,440	✓
共通仮設費(率)	$68,492,565 \times 10.85\% ((5.14\% \times 1.68 + 2.00\%) \times 1.02)$				7,431,443	✓
現場環境改善費	$68,492,565 \times 0.75\%$				513,694	✓
現場管理費	$76,801,062 \times 25.41\% ((22.86\% + 1.81\%) \times 1.03)$				19,515,149	✓
工事原価	62,526,485 + 33,789,726				96,316,211	✓
一般管理費等	$96,316,211 \times 17.18\% (17.18\% \times 1.00) - 1,862$				16,545,263	✓
契約保証費	$96,316,211 \times 0.04\%$				38,526	✓
工事価格	96,316,211 + 16,545,263 + 38,526				112,900,000	✓
消費税等相当額	$112,900,000 \times 10.00\%$				11,290,000	✓
請負工事費	112,900,000 + 11,290,000				124,190,000	✓

積算内訳表

新潟港(西港地区)航路泊地付帯施設基礎工事(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					62,526,485	
護岸					62,526,485	
基礎工					62,526,485	
洗掘防止工					5,342,897	
洗掘防止					5,342,897	
1 帆布敷設【昼間作業】	(-10m未満)	m ²	1,751.00	2,287	4,004,537	
2 帆布敷設【夜間作業】	(-10m未満)	m ²	570.00	2,348	1,338,360	
基礎捨石工					57,183,588	
基礎捨石					41,219,464	
3 捨石投入【夜間作業】	(200～500kg/個)(-10m未満)	m ³	3,419.00	12,056	41,219,464	
捨石荒均し					1,885,486	
4 捨石荒均し	±50cm(200～500kg/個)(-10m未満)	m ²	194.00	9,719	1,885,486	
基礎捨石					8,547,462	
5 捨石投入【夜間作業】	(30～200kg/個)(-10m未満)	m ³	693.00	12,334	8,547,462	
捨石荒均し					5,531,176	
6 捨石荒均し	±50cm(30～200kg/個)(-10m未満)	m ²	602.00	9,188	5,531,176	

積算内訳表

新潟港(西港地区)航路泊地付帯施設基礎工事(その2)

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)					6,329,440	
共通仮設					6,329,440	
運搬費					363,360	
仮設材等運搬					363,360	
7 仮設材等運搬	汚濁防止膜 往復(奈良県奈良市～新潟西港)	式	1.00	363,360	363,360	
事業損失防止施設費					5,966,080	
水質汚濁防止膜					5,966,080	
8 汚濁防止膜設置撤去【夜間作業】	連続シートφ300 カテン長6m #300 L=80m	式	1.00	4,446,000	4,446,000	
9 汚濁防止膜賃料	連続シートφ300 カテン長6m #300 L=80m	式	1.00	1,520,080	1,520,080	

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地付帯施設基礎工事(その2)

番号：1

名称：帆布敷設【昼間作業】（-10m未満）

1日当り（2436m²）

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	2,679.60	1,340.00	3,590,664		
クレーン付台船	35～40t吊	日	1.00	502,141.00	502,141	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	184,198.00	184,198	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	4.00	267,893.00	1,071,572	8H	
とび工		人	1.00	29,020.00	29,020		
普通作業員		人	7.00	23,820.00	166,740		
雑材料	全体の%	%	0.50	5,544,335.00	27,721		
合 計	作業能力：2,436.00m ²			2,287.00	5,572,056		

番号：2

名称：帆布敷設【夜間作業】（-10m未満）

1日当り（2436m²）

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	2,679.60	1,340.00	3,590,664		
クレーン付台船	35～40t吊	日	1.00	528,624.00	528,624	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	193,909.00	193,909	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	4.00	288,235.00	1,152,940	8H	
とび工		人	1.00	33,720.00	33,720		
普通作業員		人	7.00	27,530.00	192,710		
雑材料	全体の%	%	0.50	5,692,567.00	28,462		
合 計	作業能力：2,436.00m ²			2,348.00	5,721,029		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地付帯施設基礎工事(その2)

番号：3

名称：捨石投入【夜間作業】 (200～500kg/個) (-10m未満)

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（夜間）	200～500kg/個	m ³	1,300.00	8,800.00	11,440,000		
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.93	288,235.00	556,293	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	11,996,293.00	59,981		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			12,056.00	12,056,274		

番号：4

名称：捨石荒均し ±50cm (200～500kg/個) (-10m未満)

1日当り (27.7m²)

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	267,893.00	267,893	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	267,893.00	1,339		
合 計	作業能力：27.70m ²			9,719.00	269,232		

番号：5

名称：捨石投入【夜間作業】 (30～200kg/個) (-10m未満)

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（夜間）	30～200kg/個	m ³	1,300.00	8,800.00	11,440,000		
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.89	288,235.00	832,999	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	12,272,999.00	61,364		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			12,334.00	12,334,363		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地付帯施設基礎工事(その2)

番号：6

名称：捨石荒均し ±50cm (30～200kg/個) (-10m未満)

1日当り (29.3m²)

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	267,893.00	267,893	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	267,893.00	1,339		
合 計	作業能力：29.30m ²			9,188.00	269,232		

番号：7

名称：仮設材等運搬 汚濁防止膜 往復(奈良県奈良市～新潟西港)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜運搬費	往路 奈良県奈良市～新潟西港	式	1.00	181,680.00	181,680		
汚濁防止膜運搬費	復路 新潟西港～奈良県奈良市	式	1.00	181,680.00	181,680		
合 計	作業能力：1.00式			363,360.00	363,360		

番号：8

名称：汚濁防止膜設置撤去【夜間作業】 連続フロートφ300 カーテン長6m #300 L=80m

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜設置撤去【夜間作業】	連続フロートφ300 カーテン長6m #300 L=80m	回	9.00	494,000.00	4,446,000		
合 計	作業能力：1.00式			4,446,000.00	4,446,000		

番号：9

名称：汚濁防止膜賃料 連続フロートφ300 カーテン長6m #300 L=80m

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜賃料	連続フロートφ300 カーテン長6m #300 L=80m	式	1.00	1,520,080.00	1,520,080		
合 計	作業能力：1.00式			1,520,080.00	1,520,080		