

総括表

新潟空港護岸改良工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					58,236,679	
間接工事費	$7,001,066 + 22,526,593$				29,527,659	
共通仮設費 (計)	$345,820 + 6,126,498 + 528,748$				7,001,066	
共通仮設費 (積上)					345,820	
共通仮設費 (率)	$58,236,679 \times 10.52\% ((7.85\% \times 1.3) \times 1.03)$				6,126,498	
現場環境改善費	$58,104,199 \times 0.91\%$				528,748	
現場管理費	$65,237,745 \times 34.53\% ((27.67\% \times 1.2) \times 1.04)$				22,526,593	
工事原価	$58,236,679 + 29,527,659$				87,764,338	
一般管理費等	$87,764,338 \times 17.38\% (17.38\% \times 1.00) - 2,884$				15,250,557	
契約保証費	$87,764,338 \times 0.04\%$				35,105	
工事価格	$87,764,338 + 15,250,557 + 35,105$				103,050,000	
消費税等相当額	$103,050,000 \times 10.00\%$				10,305,000	
請負工事費	$103,050,000 + 10,305,000$				113,355,000	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					58,236,679	
用地造成					58,236,679	
撤去工					1,583,789	
コンクリート版切断工					669,510	
コンクリート版切断工					669,510	
1 コンクリート版切断	Co版 t=15cmを超え30cm以下 【昼間】	m	215.00	3,114	669,510	
コンクリート版破碎工					505,932	
コンクリート版破碎工					505,932	
2 コンクリート版破碎	Co版 t=20cm 【夜間】	m <sup>2</sup>	242.00	1,350	326,700	
3 殻運搬処理	Co殻 施工箇所～Co殻仮置場 (L=3.1km) 【夜間】	m <sup>3</sup>	48.00	1,985	95,280	
4 殻積込	Co殻 Co殻仮置場 【昼間】	m <sup>3</sup>	48.00	299	14,352	
5 殻運搬処理	Co殻 Co殻仮置場～処分場 (L=7.0km) 【昼間】	m <sup>3</sup>	48.00	1,450	69,600	
処分費					132,480	
コンクリート殻					132,480	
6 コンクリート殻処分		t	110.40	1,200.00	132,480	
基礎碎石撤去工					275,867	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
基礎碎石撤去工					275,867	
7 基礎碎石撤去	RC-40 t=30cm 【夜間】	m <sup>3</sup>	73.00	1,552	113,296	
8 基礎碎石運搬	施工箇所～基礎碎石仮置場(L=3.1km) 【夜間】	m <sup>3</sup>	73.00	2,227	162,571	
土工					381,762	
土工					381,762	
土工					381,762	
9 掘削	埋土 t=40cm 【夜間】	m <sup>3</sup>	97.00	1,552	150,544	
10 掘削土運搬	施工箇所～残土仮置場(L=3.1km) 【夜間】	m <sup>3</sup>	97.00	2,227	216,019	
11 残土処理	【夜間】	m <sup>3</sup>	97.00	156.7	15,199	
矢板工					56,271,128	
矢板工					56,271,128	
矢板工					56,271,128	
12 鋼矢板材料費	各種	式	1.00	48,402,000.00	48,402,000	
13 鋼矢板荷卸し	【夜間】	枚	116.00	1,426.00	165,416	
14 鋼矢板運搬	【夜間】	枚	116.00	5,377.00	623,732	
15 油圧式杭圧入引抜機据付・解体	【夜間】	回	1.00	196,100.00	196,100	

積算内訳表

新潟空港護岸改良工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
16 鋼矢板打込み	10H型 (SYW295) L=8.0m 【夜間】	枚	5.00	38,330.00	191,650	
17 鋼矢板打込み	25H型 (SYW295) L=8.5m 【夜間】	枚	1.00	38,330.00	38,330	
18 鋼矢板打込み	45H型 (SYW295) L=14.5m 【夜間】	枚	110.00	60,490.00	6,653,900	
共通仮設費(積上)					345,820	
共通仮設					345,820	
共通仮設費					345,820	
安全費					345,820	
安全費					345,820	
19 夜間照明設備	投光車	式	1.00	298,800.00	298,800	
20 夜間照明設備	投光機	式	1.00	47,020.00	47,020	

単価表・施工パッケージ

番号：1

名称：コンクリート版切断 Co版 t=15cmを超え30cm以下 【昼間】

1m当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
コンクリート版切断	Co版 t=15cmを超え30cm以下、【昼間】	m	1.000	3,114	3,114		
合計	作業能力：1.00m			3,114	3,114		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：なし

番号：2

名称：コンクリート版破碎 Co版 t=20cm 【夜間】

1m2当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
コンクリート版破碎	Co版 t=20cm 【夜間】	m2	1.000	1,350	1,350		
合計	作業能力：1.00m2			1,350	1,350		

労務時間外補正：あり

労務一括補正：なし

補正係数：直接指定[1.469]

時間的制約による補正：なし

番号：3

名称：殻運搬処理 Co殻 施工箇所～Co殻仮置場(L=3.1km) 【夜間】

1m3当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
殻運搬処理	Co殻 施工箇所～Co殻仮置場(L=3.1km) 【夜間】	m3	1.000	1,985	1,985		
合計	作業能力：1.00m3			1,985	1,985		

労務時間外補正：あり

労務一括補正：なし

補正係数：直接指定[1.469]

時間的制約による補正：なし

番号：4

名称：殻積込 Co殻 Co殻仮置場 【昼間】

1m3当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
殻積込	Co殻 Co殻仮置場 【昼間】	m3	1.000	299	299		
合計	作業能力：1.00m3			299	299		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：なし

単価表・施工パッケージ

番号：5  
 名称：殻運搬処理 Co殻 Co殻仮置場～処分場 (L=7.0km) 【昼間】 1m<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
殻運搬処理	Co殻 Co殻仮置場～処分場 (L=7.0km) 【昼間】	m <sup>3</sup>	1.000	1,450	1,450		
合計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			1,450	1,450		

労務時間外補正：なし  
 労務一括補正：なし 時間的制約による補正：なし

番号：6  
 名称：コンクリート殻処分 100t当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
殻処分	Co殻	t	100.000	1,200.00	120,000		
合計	作業能力：100.00t			1,200.00	120,000		

労務時間外補正：なし  
 労務一括補正：なし 時間的制約による補正：なし

番号：7  
 名称：基礎碎石撤去 RC-40 t=30cm 【夜間】 1m<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
基礎碎石撤去	RC-40・t=30cm 【夜間】	m <sup>3</sup>	1.000	1,552	1,552		
合計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			1,552	1,552		

労務時間外補正：あり 補正係数：直接指定[1.469]  
 労務一括補正：なし 時間的制約による補正：なし

番号：8  
 名称：基礎碎石運搬 施工箇所～基礎碎石仮置場 (L=3.1km) 【夜間】 1m<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
基礎碎石運搬	施工箇所～基礎碎石仮置場 (L=3.1km) 【夜間】	m <sup>3</sup>	1.000	2,227	2,227		
合計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			2,227	2,227		

労務時間外補正：あり 補正係数：直接指定[1.469]  
 労務一括補正：なし 時間的制約による補正：なし

単価表・施工パッケージ

番号：9  
 名称：掘削埋土 t=40cm 【夜間】 1m<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
掘削埋土	埋土 t=40cm 【夜間】	m <sup>3</sup>	1.000	1,552	1,552		
合計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			1,552	1,552		

労務時間外補正：あり 補正係数：直接指定[1.469]  
 労務一括補正：なし 時間的制約による補正：なし

番号：10  
 名称：掘削土運搬 施工箇所～残土仮置場 (L=3.1km) 【夜間】 1m<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
掘削土運搬	施工箇所～残土仮置場 (L=3.1km) 【夜間】	m <sup>3</sup>	1.000	2,227	2,227		
合計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			2,227	2,227		

労務時間外補正：あり 補正係数：直接指定[1.469]  
 労務一括補正：なし 時間的制約による補正：なし

番号：11  
 名称：残土処理 【夜間】 1m<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
残土処理	【夜間】	m <sup>3</sup>	1.000	156.7	156.7		
合計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			156.7	156.7		

労務時間外補正：あり 補正係数：直接指定[1.469]  
 労務一括補正：なし 時間的制約による補正：なし

番号：12  
 名称：鋼矢板材料費 各種 1式当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
鋼矢板材料費	10H型 (SYW295) L=8.0m	枚	5.000	138,000.00	690,000		
鋼矢板材料費	25H型 (SYW295) L=8.5m	枚	1.000	192,000.00	192,000		
鋼矢板材料費	45H型 (SYW295) L=14.5m	枚	110.000	432,000.00	47,520,000		
合計	作業能力：1.00式			48,402,000.00	48,402,000		

労務時間外補正：なし  
 労務一括補正：なし 時間的制約による補正：なし

単価表・施工パッケージ

新潟空港護岸改良工事

番号：13  
 名称：鋼矢板荷卸し【夜間】

140枚当り

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	(油) 16 t 吊	日	1.000	39,500.00	39,500		
土木一般世話役		人	1.000	41,490.00	41,490		
とび工		人	2.000	41,950.00	83,900		
普通作業員		人	1.000	33,780.00	33,780		
雑材料		%	0.500	198,670.00	993		
合 計	作業能力：140.00枚			1,426.00	199,663		

労務時間外補正：あり  
 労務一括補正：なし

補正係数：直接指定[1.469]  
 時間的制約による補正：なし

番号：14  
 名称：鋼矢板運搬【夜間】

140枚当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
台木	杉角10×10cm	m3	0.400	11,000.00	4,400		
ラフテレーンクレーン	(油) 16 t 吊	日	2.000	39,500.00	79,000		
トレーラ	20 t 積	日	4.000	90,694.00	362,776		
とび工		人	4.000	41,950.00	167,800		
普通作業員		人	4.000	33,780.00	135,120		
雑材料		%	0.500	749,096.00	3,745		
合 計	作業能力：140.00枚			5,377.00	752,841		

労務時間外補正：あり  
 労務一括補正：なし

補正係数：直接指定[1.469]  
 時間的制約による補正：なし



単価表・施工パッケージ

新潟空港護岸改良工事

番号：15

1回当り

名称：油圧式杭圧入引抜機据付・解体 【夜間】

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役		人	0.500	41,490.00	20,745		
特殊作業員		人	0.500	40,260.00	20,130		
とび工		人	1.000	41,950.00	41,950		
油圧式杭圧入引抜機運転		日	0.290	236,700.00	68,643		
ラフレンクレーン運転	(油)25t吊	日	0.450	99,050.00	44,572		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	196,040.00	60		
合 計	作業能力：1.00回			196,100.00	196,100		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定 [1.469]

時間的制約による補正：なし

労務一括補正：なし

番号：16

10枚当り

名称：鋼平板打込み 10H型 (SYW295) L=8.0m 【夜間】

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役		人	0.625	41,490.00	25,931		
特殊作業員		人	0.625	40,260.00	25,162		
とび工		人	1.250	41,950.00	52,437		
油圧式杭圧入引抜機運転		日	0.625	236,700.00	147,937		
杭打ち用ウオージェット運転	エンジン式・排出ガス対策型(第1次基準値)圧力14.7MPa吐出量325ℓ/min	日	0.625	77,170.00	48,231		
ラフレンクレーン運転	(油)25t吊	日	0.625	99,050.00	61,906		
諸雑費(率+まるめ)		%	6.000	361,604.00	21,696		
合 計	作業能力：10.00枚			38,330.00	383,300		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定 [1.469]

時間的制約による補正：なし

労務一括補正：なし

単価表・施工パッケージ

新潟空港護岸改良工事

番号：17

名称：鋼矢板打込み 25H型 (SYW295) L=8.5m 【夜間】

10枚当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役		人	0.625	41,490.00	25,931		
特殊作業員		人	0.625	40,260.00	25,162		
とび工		人	1.250	41,950.00	52,437		
油圧式杭圧入引抜機運転		日	0.625	236,700.00	147,937		
杭打ち用ウォークレット運転	エンジン式・排出ガス対策型(第1次基準値) 圧力14.7MPa吐出量325ℓ/min	日	0.625	77,170.00	48,231		
ラフレンクレーン運転	(油) 25t吊	日	0.625	99,050.00	61,906		
諸雑費(率+まるめ)		%	6.000	361,604.00	21,696		
合 計	作業能力：10.00枚			38,330.00	383,300		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定 [1.469]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：なし

番号：18

名称：鋼矢板打込み 45H型 (SYW295) L=14.5m 【夜間】

10枚当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役		人	0.909	41,490.00	37,714		
特殊作業員		人	0.909	40,260.00	36,596		
とび工		人	1.818	41,950.00	76,265		
油圧式杭圧入引抜機運転		日	0.909	236,700.00	215,160		
杭打ち用ウォークレット運転	エンジン式・排出ガス対策型(第1次基準値) 圧力14.7MPa吐出量325ℓ/min	日	0.909	77,170.00	70,147		
ラフレンクレーン運転	(油) 50~51t吊	日	0.909	148,300.00	134,804		
諸雑費(率+まるめ)		%	6.000	570,686.00	34,214		
合 計	作業能力：10.00枚			60,490.00	604,900		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定 [1.469]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：なし

単価表・施工パッケージ

番号：19

名称：夜間照明設備 投光車

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
投光車	1,000W 6灯 2t	日	18.000	9,460.00	170,280		
主燃料	軽油	L	72.000	138.00	9,936		
運転手(一般)	夜間(トラック2t)	人	2.400	35,940.00	86,256		
主燃料	軽油	L	234.000	138.00	32,292		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	298,764.00	36		
合 計	作業能力：1.00式			298,800.00	298,800		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.469]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：なし

番号：20

名称：夜間照明設備 投光機

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
投光機	400W 2灯	日	18.000	2,060.00	37,080		
主燃料	軽油	L	72.000	138.00	9,936		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	47,016.00	4		
合 計	作業能力：1.00式			47,020.00	47,020		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.469]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：なし