

総括表

新潟港海岸(西海岸地区)突堤付属物工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					69,221,313	
間接工事費	$7,263,477 + 18,478,725$				25,742,202	
共通仮設費(計)	$87,937 + 6,666,012 + 509,528$				7,263,477	
共通仮設費(積上)					87,937	
共通仮設費(率)	$69,221,313 \times 9.63\% (7.63\% + 2.00\%)$				6,666,012	
現場環境改善費	$67,937,093 \times 0.75\%$				509,528	
現場管理費	$76,484,790 \times 24.16\% (22.44\% + 1.72\%)$				18,478,725	
工事原価	$69,221,313 + 25,742,202$				94,963,515	
一般管理費等	$94,963,515 \times 15.70\% (15.70\% \times 1.00)$				14,909,271	
契約保証費	$94,963,515 \times 0.04\%$				37,985	
工事価格	$94,963,515 + 14,909,271 + 37,985$				109,910,771	
消費税等相当額	$109,910,771 \times 10.00\%$				10,991,077	
請負工事費	$109,910,771 + 10,991,077$				120,901,848	

積算内訳表

新潟港海岸(西海岸地区)突堤付属物工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					69,221,313	
突堤					69,221,313	
土工					6,622,133	
土工					6,622,133	
吸出防止対策	水締め				6,622,133	
1 床掘り	作業土工		3,437.00	279.9	962,016	
2 盛土	作業土工	m ³	52.00	3,224	167,648	
3 水締め		m ³	966.00	817	789,222	
4 碎石投入	C-40、t=30cm	m ³	336.00	2,486	835,296	
5 碎石	C-40	m ³	336.00	3,400	1,142,400	
6 埋戻し	作業土工	m ³	3,093.00	881.2	2,725,551	
付属工					54,337,596	
既設転落防止柵撤去					4,448,371	
既設転落防止柵撤去					4,448,371	
7 アンカーボルト切断	M16		3,904.00	1,000	3,904,000	
8 転落防止柵撤去	列柱、ステンレスパイプ	本	477.00	1,090	519,930	
		m				

積算内訳表

新潟港海岸(西海岸地区)突堤付属物工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 転落防止柵資材運搬	転落防止柵資材 (転落防止柵撤去箇所一仮置場所)	回	3.00	8,147	24,441	
転落防止柵設置					49,524,785	
転落防止柵設置					49,524,785	
10 転落防止柵設置	90mm×90mm	m	341.00	12,301	4,194,641	
11 転落防止柵材料費	90mm×90mm	m	341.00	69,300	23,631,300	
12 転落防止柵設置	125mm×120mm	m	138.00	19,238	2,654,844	
13 転落防止柵材料費	125mm×120mm	m	138.00	138,000	19,044,000	
廃材処理					364,440	
廃材運搬					221,040	
14 列柱運搬		回	36.00	6,140	221,040	
廃材処理					143,400	
15 列柱処分費		式	1.00	143,400	143,400	
舗装工					7,792,460	
既設舗装版撤去					177,600	
既設舗装版撤去					177,600	
16 既設舗装版撤去	インターロッキングブロック	m ²	296.00	600	177,600	

積算内訳表

新潟港海岸(西海岸地区)突堤付属物工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
既設モルタル舗装切断					403,295	
既設モルタル舗装切断					403,295	
17 既設モルタル舗装切断	t=15cm以下	m	395.00	1,021	403,295	
既設モルタル舗装撤去					753,300	
既設モルタル舗装撤去	t=9cm、既設舗装版撤去箇所				753,300	
18 既設モルタル舗装取壊し	t=9cm、既設舗装版撤去箇所	m ³	27.00	27,900	753,300	
既設モルタル舗装撤去					1,645,000	
既設モルタル舗装撤去	t=15cm				1,645,000	
19 既設モルタル舗装取壊し	t=15cm	m ³	35.00	47,000	1,645,000	
コンクリート舗装					3,297,365	
コンクリート舗装					3,297,365	
20 木製型枠組立組外(重力式)	クレーン抜き	m ²	16.00	8,600	137,600	
21 溶接金網設置	φ3.2mm 100×100mm	m ²	474.00	610	289,140	
22 圧送管設置・撤去	陸上施工	m ²	90.00	2,888	259,920	
23 コンクリート圧送	陸上施工	m ³	1.00	975,000	975,000	
24 コンクリート打設	陸上施工	式	87.00	16,890	1,469,430	
		m ³				

積算内訳表

新潟港海岸(西海岸地区)突堤付属物工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
25 コンクリート配管損料		式	1.00	131,875	131,875	
26 目地材設置	t=10mm	m ²	16.00	2,150	34,400	
廃材処理					1,515,900	
廃材運搬					375,080	
27 発生品運搬	インターロッキングブロック	回	21.00	6,140	128,940	
28 コンクリート殻運搬	無筋	m ³	27.00	3,970	107,190	
29 コンクリート殻運搬	有筋	m ³	35.00	3,970	138,950	
廃材処理					1,140,820	
30 インターロッキングブロック処分費		式	1.00	1,022,500	1,022,500	
31 コンクリート殻処分費	無筋	式	1.00	49,680	49,680	
32 コンクリート殻処分費	有筋	式	1.00	68,640	68,640	
付工					469,124	
付工					469,124	
既設飛砂防止柵撤去・復旧	H=2.0m				426,564	
33 既設飛砂防止柵撤去	H=2.0m	m	102.00	1,750	178,500	
34 既設飛砂防止柵復旧	H=2.0m	m	102.00	2,432	248,064	

積算内訳表

新潟港海岸(西岸地区)突堤付属物工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
既設ネットフェンス撤去・復旧	H=2.0m				42,560	
35 既設ネットフェンス撤去	H=2.0m		16.00	790	12,640	
36 既設ネットフェンス復旧	H=2.0m	m	16.00	1,870	29,920	
共通仮設費(積上)		m			87,937	
共通仮設					87,937	
共通仮設費					87,937	
安全費					87,937	
安全対策					87,937	
37 交通誘導警備員	コンクリート打設期間	式	1.00	87,937	87,937	

代価表・施工パッケージ

新潟港海岸(西海岸地区)突堤付属物工事(その3)

番号: 1

名称: 床掘り 作業土工

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1m3当り 備 考
床掘り	作業土工	m ³	1.000	279.9	279.9		
合 計	作業能力: 1.00m ³			279.9	279.9		

番号: 2

名称: 盛土 作業土工

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1m3当り 備 考
盛土	作業土工	m ³	1.000	3,224	3,224		
合 計	作業能力: 1.00m ³			3,224	3,224		

番号: 3

名称: 水締め

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	100m3当り 備 考
バックホウ(クロー) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.8m ³						
工事中水中ポンプ運転	潜水ポンプ 口径50mm 全揚程30m	時間	4.000	10,042.00	40,168		
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]	25kVA	日	2.560	312.00	798		
普通作業員		日	0.640	4,840.00	3,097		
諸雑費	バックホウを除く全体の%	人	1.920	19,000.00	36,480		
合 計	作業能力: 100.00m ³	%	3.000	40,375.00	1,211		
				817.00	81,754		

番号: 4

名称: 砕石投入 C-40、t=30cm

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1m3当り 備 考
砕石投入	C-40、t=30cm	m ³	1.000	2,486	2,486		
合 計	作業能力: 1.00m ³			2,486	2,486		

代価表・施工パッケージ

新潟港海岸(西海岸地区)突堤付属物工事(その3)

番号: 5

名称: 砕石 C-40

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砕石	C-40	m ³	1.000	3,400.00	3,400		1m ³ 当り
合 計	作業能力: 1.00m ³			3,400.00	3,400		

番号: 6

名称: 埋戻し 作業土工

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋戻し	作業土工	m ³	1.000	881.2	881.2		1m ³ 当り
合 計	作業能力: 1.00m ³			881.2	881.2		

番号: 7

名称: アンカーボルト切断 M16

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アンカーボルト切断		本	1.000	1,000.00	1,000		1本当り
合 計	作業能力: 1.00本			1,000.00	1,000		

番号: 8

名称: 転落防止柵撤去 列柱、ステンレスパイプ

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
転落防止柵撤去		m	1.000	1,090.00	1,090		1m当り
合 計	作業能力: 1.00m			1,090.00	1,090		

代価表・施工パッケージ

新潟港海岸(西海岸地区)突堤付属物工事(その3)

番号: 9

名称: 転落防止柵資材運搬 転落防止柵資材 (転落防止柵撤去箇所→仮置場所)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
転落防止柵資材運搬	転落防止柵資材 (転落防止柵撤去箇所→仮置場所)	回	1.000	8,147	8,147		1回当り
合計	作業能力: 1.00回			8,147	8,147		

番号: 10

名称: 転落防止柵設置 90mm×90mm

世役	名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
はつり工			人	0.150	21,400.00	3,210		1m当り
普通作業員			人	0.080	23,200.00	1,856		
雑材料	全体の%		人	0.350	19,000.00	6,650		
合計	作業能力: 1.00m		%	5.000	11,716.00	585		
					12,301.00	12,301		

番号: 11

名称: 転落防止柵材料費 90mm×90mm

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
転落防止柵資材	90mm×90mm	m	1.000	69,300.00	69,300		1m当り
合計	作業能力: 1.00m			69,300.00	69,300		

代価表・施工パッケージ

新潟港海岸(西海岸地区)突堤付属物工事(その3)

番号: 12

名称: 転落防止柵設置 125mm×120mm

世話役	名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考	1m当り
はつり工			人	0.220	21,400.00	4,708			
普通作業員			人	0.120	23,200.00	2,784			
雑材料	全体の%		人	0.570	19,000.00	10,830			
合計		作業能力: 1.00m	%	5.000	18,322.00	916			
					19,238.00	19,238			

番号: 13

名称: 転落防止柵材料費 125mm×120mm

転落防止柵資材	名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考	1m当り
		125mm×120mm	m	1.000	138,000.00	138,000			
合計		作業能力: 1.00m			138,000.00	138,000			

番号: 14

名称: 列柱運搬

列柱運搬	名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考	1回当り
			回	1.000	6,140	6,140			
合計		作業能力: 1.00回			6,140	6,140			

番号: 15

名称: 列柱処分費

列柱処分費	名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考	1式当り
		コンクリート二次製品	t	71.700	2,000.00	143,400			
合計		作業能力: 1.00式			143,400.00	143,400			

代価表・施工パッケージ

新潟港海岸(西海岸地区)突堤付属物工事(その3)

番号: 16

名称: 既設舗装版撤去 インターロッキングブロック

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
インターロッキングブロック撤去工	とりこわし	m ²	1.000	600.00	600		1m ² 当り
合計	作業能力: 1.00m ²			600.00	600		

番号: 17

名称: 既設モルタル舗装切断 t=15cm以下

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
既設モルタル舗装切断	t=15cm以下	m	1.000	1,021	1,021		1m当り
合計	作業能力: 1.00m			1,021	1,021		

番号: 18

名称: 既設モルタル舗装取壊し t=9cm、既設舗装版撤去箇所

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
既設モルタル舗装取壊し	無筋	m ³	10.00	27,900.00	279,000		10m ³ 当り
合計	作業能力: 10.00m ³			27,900.00	279,000		

番号: 19

名称: 既設モルタル舗装取壊し t=15cm

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
既設モルタル舗装取壊し	有筋	m ³	10.00	47,000.00	470,000		10m ³ 当り
合計	作業能力: 10.00m ³			47,000.00	470,000		

代価表・施工パッケージ

新潟港海岸(西海岸地区)突堤付属物工事(その3)

番号: 20

名称: 木製型枠組立組外(重力式) クレーン抜き

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
木製型枠組立組外(重力式)	クレーン抜き	m ²	100.00	8,600.00	860,000		100m ² 当り
合計	作業能力: 100.00m ²			8,600.00	860,000		

番号: 21

名称: 溶接金網設置 φ3.2mm 100×100mm

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
普通作業員		人	2,000	19,000.00	38,000		100m ² 当り
溶接金網	φ3.2mm 100×100mm	m ²	100.000	230.00	23,000		
合計	作業能力: 100.00m ²			610.00	61,000		

番号: 22

名称: 圧送管設置・撤去 陸上施工

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
普通作業員		人	1,520	19,000.00	28,880		10m ³ 当り
合計	作業能力: 10.00m ³			2,888.00	28,880		

番号: 23

名称: コンクリート圧送 陸上施工

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
コンクリート圧送		m ³	90,000	1,500.00	135,000		1式当り
ポンプ車	基本料	台	7,000	120,000.00	840,000		
合計	作業能力: 1.00式			975,000.00	975,000		

代価表・施工パッケージ

新潟港海岸(西海岸地区)突堤付属物工事(その3)

番号: 24
 名称: コンクリート打設 陸上施工

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
レディーミクストコンクリート	21-18-25(BB) W/C≤65%	m ³	10.30	14,300.00	147,290		10m ³ 当り (10m ³)
世話役		人	0.10	21,400.00	2,140		
特殊作業員		人	0.20	22,500.00	4,500		
普通作業員		人	0.70	19,000.00	13,300		
雑材料	全体の%	%	1.00	167,230.00	1,672		
合計	作業能力: 10.00m ³			16,890.00	168,902		

番号: 25
 名称: コンクリート配管損料

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
直管	φ125mm 3m	本・日	1,368.000	96.40	131,875		1式当り
合計	作業能力: 1.00式			131,875.00	131,875		

番号: 26
 名称: 目地材設置 t=10mm

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
伸縮目地工(発泡体系)	t=10mm	m ²	100.00	2,150.00	215,000		100m ² 当り
合計	作業能力: 100.00m ²			2,150.00	215,000		

番号: 27
 名称: 発生品運搬 インターロッキングブロック

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
発生品運搬	インターロッキングブロック	回	1.000	6,140	6,140		1回当り
合計	作業能力: 1.00回			6,140	6,140		

代価表・施工パッケージ

新潟港海岸(西海岸地区)突堤付属物工事(その3)

番号: 28

名称: コンクリート殻運搬 無筋

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート殻運搬	無筋	m ³	1.000	3,970	3,970		1m ³ 当り
合 計	作業能力: 1.00m ³			3,970	3,970		

番号: 29

名称: コンクリート殻運搬 有筋

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート殻運搬	有筋	m ³	1.000	3,970	3,970		1m ³ 当り
合 計	作業能力: 1.00m ³			3,970	3,970		

番号: 30

名称: インターロッキングブロック処分費

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
インターロッキングブロック処分費		t	40.900	25,000.00	1,022,500		1式当り
合 計	作業能力: 1.00式			1,022,500.00	1,022,500		

番号: 31

名称: コンクリート殻処分費 無筋

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート殻処分費	無筋	t	62.100	800.00	49,680		1式当り
合 計	作業能力: 1.00式			49,680.00	49,680		

代価表・施工パッケージ

新潟港海岸(西海岸地区)突堤付属物工事(その3)

番号: 32

名称: コンクリート殻処分費 有筋

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
コンクリート殻処分費	有筋	t	85.800	800.00	68,640		1式当り
合計	作業能力: 1.00式			68,640.00	68,640		

番号: 33

名称: 既設飛砂防止柵撤去 H=2.0m

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
世話役		人	0.140	21,400.00	2,996		10m当り
普通作業員		人	0.680	19,000.00	12,920		
諸雑費	労務費の%	%	10.000	15,916.00	1,591		
合計	作業能力: 10.00m			1,750.00	17,507		

番号: 34

名称: 既設飛砂防止柵復旧 H=2.0m

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
世話役		人	0.190	21,400.00	4,066		10m当り
普通作業員		人	0.950	19,000.00	18,050		
諸雑費	労務費の%	%	10.000	22,116.00	2,211		
合計	作業能力: 10.00m			2,432.00	24,327		

番号: 35

名称: 既設ネットフェンス撤去 H=2.0m

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
既設ネットフェンス撤去		m	1.000	790.00	790		1m当り
合計	作業能力: 1.00m			790.00	790		

代価表・施工パッケージ

新潟港海岸(西海岸地区)突堤附属物工事(その3)

番号: 36

名称: 既設ネットフェンス復旧 H=2.0m

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
既設ネットフェンス復旧		m	1.000	1,870.00	1,870		
合 計	作業能力: 1.00m			1,870.00	1,870		

番号: 37

名称: 交通誘導警備員 コンクリート打設期間

1式当り

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	7.00	12,500.00	87,500		
雑材料	全体の%	%	0.50	87,500.00	437		
合 計	作業能力: 1.00式			87,937.00	87,937		