

総括表

新潟港(東港地区)岸壁(-12m)地盤改良工事(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・					296,317,682	
間接工事費・	28,609,974 + 75,249,863				103,859,837	
共通仮設費(計)・	9,408,589 + 17,986,483 + 1,214,902				28,609,974	
共通仮設費(積上)・					9,408,589	
共通仮設費(率)・	$296,317,682 \times 6.07\% ((3.95\% \times 1.00 + 2.00\%) \times 1.02)$				17,986,483	
現場環境改善費・	$296,317,682 \times 0.41\%$				1,214,902	
現場管理費・	$324,913,056 \times 23.16\% ((20.79\% + 1.70\%) \times 1.03)$				75,249,863	
工事原価・	296,317,682 + 103,859,837				400,177,519	
一般管理費等・	$400,162,919 \times 14.10\% (14.10\% \times 1.00) - 555$				56,422,416	
契約保証費・	$400,162,919 \times 0.04\%$				160,065	
施工管理費・					8,220,000	
工事価格・	$400,177,519 + 56,422,416 + 160,065 + 8,220,000$				464,980,000	
消費税等相当額・	$464,980,000 \times 10.00\%$				46,498,000	
請負工事費・	$464,980,000 + 46,498,000$				511,478,000	

積算内訳表

新潟港(東港地区)岸壁(-12m)地盤改良工事(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					296,317,682	
岸壁					296,317,682	
構造物撤去工					2,289,372	
構造物撤去工					2,289,372	
コンクリート舗装版切断					177,498	
1 コンクリート舗装版切断	t=20cm	m	57.00	3,114	177,498	
アスファルト舗装版切断					21,690	
2 アスファルト舗装版切断	t=20cm	m	15.00	1,446	21,690	
コンクリート舗装版取壊し					792,195	
3 コンクリート舗装版取壊し	t=20cm	m ²	1,073.00	738.3	792,195	
アスファルト舗装版取壊し					68,731	
4 アスファルト舗装版取壊し	t=20cm	m ²	129.00	532.8	68,731	
自由勾配側溝取壊し					162,850	
5 自由勾配側溝取壊し		m ³	10.00	16,285	162,850	
殻運搬					221,908	
6 殻運搬	ヤード内、コンクリート舗装版及びアスファルト舗装版	m ³	240.00	874.7	209,928	

積算内訳表

新潟港(東港地区)岸壁(-12m)地盤改良工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
7 殻運搬	ヤード内、自由勾配側溝	m ³	10.00	1,198	11,980	
骨材再生					844,500	
8 骨材再生		m ³	250.00	3,378	844,500	
土工					2,725,454	
土工					2,725,454	
掘削					76,797	
9 掘削	路盤	m ³	230.00	333.9	76,797	
土砂等運搬					104,098	
10 土砂等運搬	ヤード内	m ³	230.00	452.6	104,098	
整地					29,302	
11 整地		m ³	230.00	127.4	29,302	
掘削(土砂1次掘削)					92,824	
12 掘削(土砂1次掘削)	土砂	m ³	278.00	333.9	92,824	
土砂等運搬					72,416	
13 土砂等運搬	土砂仮置場	m ³	80.00	905.2	72,416	
整地					10,192	

積算内訳表

新潟港(東港地区)岸壁(-12m)地盤改良工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
14 整地		m ³	80.00	127.4	10,192	
掘削(土砂2次掘削)					711,852	
15 掘削(土砂2次掘削)	土砂	m ³	1,299.00	548	711,852	
土砂等運搬					1,074,019	
16 土砂等運搬	土砂仮置場	m ³	1,074.00	905.2	972,184	
17 土砂等運搬	ヤード内	m ³	225.00	452.6	101,835	
整地					165,492	
18 整地		m ³	1,299.00	127.4	165,492	
土砂等運搬					156,037	
19 積込	ヤード内	m ³	225.00	240.9	54,202	
20 土砂等運搬	ヤード内	m ³	225.00	452.6	101,835	
埋戻し					232,425	
21 埋戻し		m ³	225.00	1,033	232,425	
地盤改良工					288,768,414	
地盤改良工					288,768,414	
複合攪拌工					165,087,468	

積算内訳表

新潟港(東港地区)岸壁(-12m)地盤改良工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
22 複合攪拌工	改良範囲±0.0~-17.3m	本	84.00	1,965,327	165,087,468	
高压喷射攪拌工					92,461,488	
23 高压喷射攪拌工	Φ2,800mm、改良範囲±0.0~-17.3m	本	21.00	2,417,324	50,763,804	
24 高压喷射攪拌工	Φ2,400mm、改良範囲±0.0~-17.3m	本	21.00	1,985,604	41,697,684	
排泥処理					17,725,895	
25 排泥運搬	改良位置～排泥ピット	m ³	6,968.00	2,303	16,047,304	
26 排泥処理	排泥ピット	m ³	6,968.00	240.9	1,678,591	
排泥仮置					7,986,024	
27 排泥積込	排泥ピット	m ³	6,968.00	240.9	1,678,591	
28 排泥運搬	排泥ピット～土砂仮置場	m ³	6,968.00	905.2	6,307,433	
整地					887,723	
29 整地	土砂仮置場	m ³	6,968.00	127.4	887,723	
注入設備据付・解体					2,689,712	
30 注入設備据付・解体	高压喷射攪拌用	台	1.00	2,689,712	2,689,712	
排泥処理ピット整備					1,930,104	
31 耐候性大型土のう製作		袋	198.00	6,614	1,309,572	

積算内訳表

新潟港(東港地区)岸壁(-12m)地盤改良工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
32 耐候性大型土のう運搬・設置・		個	198.00	3,134	620,532	
舗装工・					2,534,442	
舗装工・					2,534,442	
不陸整正・					74,496	
33 不陸整正・		m ²	768.00	97	74,496	
再生材運搬・					332,880	
34 再生材積込	ヤード内	m ³	480.00	240.9	115,632	
35 再生材運搬	ヤード内	m ³	480.00	452.6	217,248	
下層路盤・					2,127,066	
36 下層路盤	t=140cm、転用品・購入品(RC-40)	m ²	723.00	2,942	2,127,066	
共通仮設費(積上)					9,408,589	
共通仮設					9,408,589	
共通仮設費					9,408,589	
運搬費					9,393,989	
建設機械器具等運搬					9,393,989	
37 建設機械器具等運搬	地盤改良機械(複合攪拌工法)、茨城県古河市～東港(往復)	式	1.00	4,734,719	4,734,719	

積算内訳表

新潟港(東港地区)岸壁(-12m)地盤改良工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
38 建設機械器具等運搬	地盤改良機械(高压噴射攪拌工法)、茨城県古河市～東港(往復)	式	1.00	1,884,750	1,884,750	
39 改良材供給設備分解組立運搬	複合攪拌用(往復)	式	1.00	2,774,520	2,774,520	
技術管理費					14,600	
技術管理					14,600	
40 六価クロム溶出試験		式	1.00	14,600	14,600	

代価表・施工パッケージ

新潟港(東港地区)岸壁(-12m)地盤改良工事(その2)

番号：1

名称：コンクリート舗装版切断 t=20cm

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート舗装版切断	t=20cm	m	1.000	3,114	3,114		
合 計	作業能力：1.00m			3,114	3,114		

番号：2

名称：アスファルト舗装版切断 t=20cm

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルト舗装版切断	t=20cm	m	1.000	1,446	1,446		
合 計	作業能力：1.00m			1,446	1,446		

番号：3

名称：コンクリート舗装版取壊し t=20cm

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート舗装版取壊し	t=20cm	m ²	1.000	738.3	738.3		
合 計	作業能力：1.00m ²			738.3	738.3		

番号：4

名称：アスファルト舗装版取壊し t=20cm

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルト舗装版取壊し	t=20cm	m ²	1.000	532.8	532.8		
合 計	作業能力：1.00m ²			532.8	532.8		

代価表・施工パッケージ

新潟港(東港地区)岸壁(-12m)地盤改良工事(その2)

番号：5

名称：自由勾配側溝取壊し

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋構造物	昼間・機械施工・制約無 8休	m ³	1.000	16,285.00	16,285		
合 計	作業能力：1.00m ³			16,285.00	16,285		

番号：6

名称：殻運搬 ヤード内、コンクリート舗装版及びアスファルト舗装版

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	ヤード内、コンクリート舗装版及びアスファルト舗装版	m ³	1.000	874.7	874.7		
合 計	作業能力：1.00m ³			874.7	874.7		

番号：7

名称：殻運搬 ヤード内、自由勾配側溝

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	ヤード内、自由勾配側溝	m ³	1.000	1,198	1,198		
合 計	作業能力：1.00m ³			1,198	1,198		

番号：8

名称：骨材再生

100m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.163	28,250.00	32,854		
特殊作業員		人	1.163	27,410.00	31,877		
バックホウ運転		日	1.163	62,296.00	72,450		
自走式破碎機運転		日	1.163	156,069.00	181,508		
諸雑費(率)		%	6.000	318,689.00	19,121		
合 計	作業能力：100.00m ³			3,378.00	337,810		

代価表・施工パッケージ

新潟港(東港地区)岸壁(-12m)地盤改良工事(その2)

番号：9

名称：掘削 路盤

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削	路盤	m ³	1.00	333.9	333.9		
合 計	作業能力：1.00m ³			333.9	333.9		

番号：10

名称：土砂等運搬 ヤード内

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬	ヤード内	m ³	1.00	452.6	452.6		
合 計	作業能力：1.00m ³			452.6	452.6		

番号：11

名称：整地

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地		m ³	1.00	127.4	127.4		
合 計	作業能力：1.00m ³			127.4	127.4		

番号：12

名称：掘削(土砂1次掘削) 土砂

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削(土砂1次掘削)	土砂	m ³	1.00	333.9	333.9		
合 計	作業能力：1.00m ³			333.9	333.9		

代価表・施工パッケージ

新潟港(東港地区)岸壁(-12m)地盤改良工事(その2)

番号：13

名称：土砂等運搬 土砂仮置場

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬	土砂仮置場	m ³	1.00	905.2	905.2		
合 計	作業能力：1.00m ³			905.2	905.2		

番号：14

名称：整地

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地		m ³	1.00	127.4	127.4		
合 計	作業能力：1.00m ³			127.4	127.4		

番号：15

名称：掘削(土砂2次掘削) 土砂

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削(土砂2次掘削)	土砂	m ³	1.00	548	548		
合 計	作業能力：1.00m ³			548	548		

番号：16

名称：土砂等運搬 土砂仮置場

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬	土砂仮置場	m ³	1.00	905.2	905.2		
合 計	作業能力：1.00m ³			905.2	905.2		

代価表・施工パッケージ

新潟港(東港地区)岸壁(-12m)地盤改良工事(その2)

番号：17

名称：土砂等運搬 ヤード内

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬	ヤード内	m ³	1.00	452.6	452.6		
合 計	作業能力：1.00m ³			452.6	452.6		

番号：18

名称：整地

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地		m ³	1.00	127.4	127.4		
合 計	作業能力：1.00m ³			127.4	127.4		

番号：19

名称：積込 ヤード内

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込	ヤード内	m ³	1.00	240.9	240.9		
合 計	作業能力：1.00m ³			240.9	240.9		

番号：20

名称：土砂等運搬 ヤード内

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬	ヤード内	m ³	1.00	452.6	452.6		
合 計	作業能力：1.00m ³			452.6	452.6		

代価表・施工パッケージ

新潟港(東港地区)岸壁(-12m)地盤改良工事(その2)

番号：21

名称：埋戻し

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋戻し		m ³	1.00	1,033	1,033		
合 計	作業能力：1.00m ³			1,033	1,033		

番号：22

名称：複合攪拌工 改良範囲±0.0～-17.3m

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.440	28,250.00	12,430		
特殊作業員		人	0.440	27,410.00	12,060		
普通作業員		人	0.440	23,000.00	10,120		
JACSMAN施工機運転	L≦20m	日	0.440	805,981.00	354,631		
改良材供給設備	スラリープラント60m ³ /h	日	0.440	691,696.00	304,346		
発動発電機(スラリープラント用)	排ガス対策型 250kVA	日	0.440	40,859.00	17,977		
発動発電機(処理機用)	排ガス対策型 600kVA	日	0.440	115,621.00	50,873		
バックホウ	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)クレーン機能付	日	0.880	59,413.00	52,283		
消耗材料費		m ³	20.760	9,833.00	204,133		
改良材	JACSMAN1号	t	28.800	31,000.00	892,800		
諸雑費(率)	機械経費+労務費の%	%	2.000	814,720.00	16,294		
特許料		m ³	124.600	300.00	37,380		
合 計	作業能力：1.00本			1,965,327.00	1,965,327		

代価表・施工パッケージ

新潟港(東港地区)岸壁(-12m)地盤改良工事(その2)

番号：23

名称：高圧噴射攪拌工 Φ2,800mm、改良範囲±0.0～-17.3m

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.010	28,250.00	28,532		
特殊作業員		人	3.030	27,410.00	83,052		
普通作業員		人	2.020	23,000.00	46,460		
F T J 施工機	小型クローラ式	日	1.010	338,598.00	341,983		
プラント設備	スラリープラント(全自動)20m ³ /h	日	1.010	80,910.00	81,719		
超高圧ポンプ	電動式 280kW、35MPa、400ℓ/分	日	1.010	157,833.00	159,411		
発動発電機	125/150kVA(ﾌﾟﾗﾝﾄ)	日	1.010	17,434.00	17,608		
発動発電機	550/600kVA(超高圧ポンプ)	日	1.010	100,034.00	101,034		
空気圧縮機	0.7MPa、10.5m ³ /分	日	1.010	14,817.00	14,965		
バックホウ	山積0.5m ³ (平積0.4m ³)クレーン機能付	日	1.010	46,079.00	46,539		
損耗材料	噴射用損耗材料費	m ³	41.530	11,035.00	458,283		
改良材(スラリー)	F J - X 号	m ³	41.530	24,544.00	1,019,312		
諸雑費(率)	機械経費+労務費の	%	2.000	921,303.00	18,426		
合 計	作業能力：1.00本			2,417,324.00	2,417,324		

代価表・施工パッケージ

新潟港(東港地区)岸壁(-12m)地盤改良工事(その2)

番号：24
 名称：高圧噴射攪拌工 Φ2,400mm、改良範囲±0.0～-17.3m 1本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.880	28,250.00	24,860		
特殊作業員		人	2.630	27,410.00	72,088		
普通作業員		人	1.750	23,000.00	40,250		
F T J 施工機	小型クローラ式	日	0.880	338,598.00	297,966		
プラント設備	スラリープラント(全自動)20m ³ /h	日	0.880	80,910.00	71,200		
超高圧ポンプ	電動式・280kW、35MPa、400ℓ/分	日	0.880	157,833.00	138,893		
発動発電機	125/150kVA(ラント)	日	0.880	17,434.00	15,341		
発動発電機	550/600kVA(超高圧ポンプ)	日	0.880	100,034.00	88,029		
空気圧縮機	0.7MPa、10.5m ³ /分	日	0.880	14,817.00	13,038		
バックホウ	山積0.5m ³ (平積0.4m ³)クレーン機能付	日	0.880	46,079.00	40,549		
損耗材料	噴射用損耗材料費	m ³	32.810	11,035.00	362,058		
改良材(スラリー)	F J - X 号	m ³	32.810	24,544.00	805,288		
諸雑費(率)	機械経費+労務費の%	%	2.000	802,214.00	16,044		
合 計	作業能力：1.00本			1,985,604.00	1,985,604		

番号：25
 名称：排泥運搬 改良位置～排泥ピット 100m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚泥吸排車運転		日	2.200	104,724.00	230,392		
合 計	作業能力：100.00m ³			2,303.00	230,392		

代価表・施工パッケージ

新潟港(東港地区)岸壁(-12m)地盤改良工事(その2)

番号：26

名称：排泥処理 排泥ピット

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
排泥処理	排泥ピット	m ³	1.00	240.9	240.9		
合 計	作業能力：1.00m ³			240.9	240.9		

番号：27

名称：排泥積込 排泥ピット

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
排泥積込	排泥ピット	m ³	1.00	240.9	240.9		
合 計	作業能力：1.00m ³			240.9	240.9		

番号：28

名称：排泥運搬 排泥ピット～土砂仮置場

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
排泥運搬	排泥ピット～土砂仮置場	m ³	1.00	905.2	905.2		
合 計	作業能力：1.00m ³			905.2	905.2		

番号：29

名称：整地 土砂仮置場

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地	土砂仮置場	m ³	1.00	127.4	127.4		
合 計	作業能力：1.00m ³			127.4	127.4		

代価表・施工パッケージ

新潟港(東港地区)岸壁(-12m)地盤改良工事(その2)

番号：30

名称：注入設備据付・解体 高圧噴射攪拌用

1台当り(1台)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	7.000	28,250.00	197,750		
特殊作業員		人	21.000	27,410.00	575,610		
普通作業員		人	14.000	23,000.00	322,000		
運転手(特殊)		人	7.000	26,880.00	188,160		
電工		人	7.000	25,830.00	180,810		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	50t吊	日	2.000	79,900.00	159,800		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	4.000	44,900.00	179,600		
高所作業車	トラック架装・伸縮ブーム・バケット型	日	4.000	28,786.00	115,144		
バックホウ	山積0.5m ³ (平積0.4m ³)クレーン機能付	日	7.000	46,079.00	322,553		
諸雑費(率)		%	20.000	2,241,427.00	448,285		
合 計	作業能力：1.00台			2,689,712.00	2,689,712		

番号：31

名称：耐候性大型土のう製作

10袋当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.161	28,250.00	4,548		
特殊作業員		人	0.161	27,410.00	4,413		
普通作業員		人	0.161	23,000.00	3,703		
耐候性大型土のう袋材	容量1m ³	袋	10.000	4,300.00	43,000		
バックホウ運転		日	0.161	59,599.00	9,595		
諸雑費(率)		%	7.000	12,664.00	886		
合 計	作業能力：10.00袋			6,614.00	66,145		

代価表・施工パッケージ

新潟港(東港地区)岸壁(-12m)地盤改良工事(その2)

番号：32

名称：耐候性大型土のう運搬・設置

1日当り(124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)25t吊	日	1.00	44,900.00	44,900	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)25t吊	日	1.00	44,900.00	44,900	8H	
トラック	11t積	日	3.00	49,270.00	147,810	4.70H / 8H	
とび工		人	2.00	28,560.00	57,120		
普通作業員		人	4.00	23,000.00	92,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	386,730.00	1,933		
合 計	作業能力：124.00個			3,134.00	388,663		

番号：33

名称：不陸整正

1000m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モータグレーダ(排出ガス対策型)	3.1m	日	0.30	59,939.00	17,981	5.10H / 8H	
タイヤローラ(排出ガス対策型)	8~20t	日	0.40	53,360.00	21,344	5.10H / 8H	
普通作業員		人	2.50	23,000.00	57,500		
雑材料	全体の%	%	0.50	96,825.00	484		
合 計	作業能力：1,000.00m ²			97.00	97,309		

番号：34

名称：再生材積込 ヤード内

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
再生材積込	ヤード内	m ³	1.00	240.9	240.9		
合 計	作業能力：1.00m ³			240.9	240.9		

代価表・施工パッケージ

新潟港(東港地区)岸壁(-12m)地盤改良工事(その2)

番号：35

名称：再生材運搬 ヤード内

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
再生材運搬	ヤード内	m ³	1.00	452.6	452.6		
合 計	作業能力：1.00m ³			452.6	452.6		

番号：36

名称：下層路盤 t=140cm、転用品・購入品(RC-40)

1000m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
再生クラッシュラン(舗装)	各種	m ³	941.85	1,900.00	1,789,515		
モータグレーダ(排出ガス対策型)	3.1m	日	3.50	59,939.00	209,786	5.10H / 8H	
タイヤローラ(排出ガス対策型)	8~20t	日	5.60	53,360.00	298,816	5.10H / 8H	
ロードローラ(排出ガス対策型)	マカダム 10~12t	日	2.80	52,297.00	146,431	5.10H / 8H	
普通作業員		人	21.00	23,000.00	483,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,927,548.00	14,637		
合 計	作業能力：1,000.00m ²			2,942.00	2,942,185		

番号：37

名称：建設機械器具等運搬 地盤改良機械(複合攪拌工法)、茨城県古河市~東港(往復)

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 [油圧伸縮ジブ型]	50t吊	日	6.300	79,900.00	503,370		
特殊作業員		人	41.200	27,410.00	1,129,292		
運搬費等率		%	190.000	1,632,662.00	3,102,057		
合 計	作業能力：1.00式			4,734,719.00	4,734,719		

代価表・施工パッケージ

新潟港(東港地区)岸壁(-12m)地盤改良工事(その2)

番号：38

名称：建設機械器具等運搬 地盤改良機械(高圧噴射攪拌工法)、茨城県古河市～東港(往復)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
トレーラ	低床25t積	台	2.000	270,720.00	541,440		
トラック①	11t積	台	4.000	112,875.00	451,500		
トラック	15t積	台	2.000	139,590.00	279,180		
トラック②	11t積	台	6.000	102,105.00	612,630		
合 計	作業能力：1.00式			1,884,750.00	1,884,750		

番号：39

名称：改良材供給設備分解組立運搬 複合攪拌用(往復)

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 [油圧伸縮ジブ型]	50t吊	日	6.000	79,900.00	479,400		
特殊作業員		人	20.000	27,410.00	548,200		
運搬費等率		%	170.000	1,027,600.00	1,746,920		
合 計	作業能力：1.00式			2,774,520.00	2,774,520		

番号：40

名称：六価クロム溶出試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
六価クロム溶出試験		検体	2.00	7,300.00	14,600		
合 計	作業能力：1.00式			14,600.00	14,600		

総括表

新潟港(東港地区)岸壁(-12m)地盤改良工事(その2)(施工管理費)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査費					4,629,820	
間接調査費					876,112	
諸経費	$5,505,932 \times 49.4\% = 5,862$				2,714,068	
一般調査業務費	$4,629,820 + 876,112 + 2,714,068$				8,220,000	
調査業務費					8,220,000	
消費税等相当額	$8,220,000 \times 10.00\%$				822,000	
土質調査業務費	$8,220,000 + 822,000$				9,042,000	

積算内訳表

新潟港(東港地区)岸壁(-12m)地盤改良工事(その2)(施工管理費)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調査費					5,505,932	
土質調査業務					5,505,932	
直接調査					4,629,820	
直接調査					4,629,820	
試錐工					4,044,220	
1 陸上ボーリング	Φ116mm、砂質土	m	28.30	22,600	639,580	
2 陸上ボーリング	Φ116mm、改良土	m	103.80	32,800	3,404,640	
試料採取					117,600	
3 試料採取		本	3.00	39,200	117,600	
一軸圧縮試験					468,000	
4 一軸圧縮試験		式	1.00	468,000	468,000	
間接調査					876,112	
間接調査					876,112	
準備					173,450	
5 調査準備	内業のみ	式	1.00	173,450	173,450	
足場					442,400	

積算内訳表

新潟港(東港地区)岸壁(-12m)地盤改良工事(その2)(施工管理費)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
6 足場仮設		箇所	7.00	63,200	442,400	
運搬					227,854	
7 機材運搬		式	1.00	168,108	168,108	
8 試料運搬		式	1.00	59,746	59,746	
施工管理					32,408	
9 施工管理費		式	1.00	32,408	32,408	

代価表・施工パッケージ

新潟港(東港地区)岸壁(-12m)地盤改良工事(その2)(施工管理費)

番号：1

名称：陸上ボーリング Φ116mm、砂質土

1日当り (4m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土質ボーリング	(径116mm)砂・砂質土	m	4.00	22,600.00	90,400		
合 計	作業能力：4.00m			22,600.00	90,400		

番号：2

名称：陸上ボーリング Φ116mm、改良土

1日当り (3m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土質ボーリング	(径116mm)固結シルト・固結粘土	m	3.00	32,800.00	98,400		
合 計	作業能力：3.00m			32,800.00	98,400		

番号：3

名称：試料採取

1日当り (3本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
サンプリング	ロータリー式三重管サンプリング	本	3.00	39,200.00	117,600		
合 計	作業能力：3.00本			39,200.00	117,600		

番号：4

名称：一軸圧縮試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
一軸圧縮試験		組	30.00	15,600.00	468,000		
合 計	作業能力：1.00式			468,000.00	468,000		

代価表・施工パッケージ

新潟港(東港地区)岸壁(-12m)地盤改良工事(その2)(施工管理費)

番号：5

名称：調査準備 内業のみ

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	1.50	53,200.00	79,800		
主任地質調査員		人	1.50	41,500.00	62,250		
地質調査員		人	1.00	31,400.00	31,400		
合 計	作業能力：1.00式			173,450.00	173,450		

番号：6

名称：足場仮設

1日当り(2箇所)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
平坦足場		箇所	2.00	63,200.00	126,400		
合 計	作業能力：2.00箇所			63,200.00	126,400		

番号：7

名称：機材運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付トラック	4t積 2t吊	日	1.00	41,672.00	41,672	5.80H / 8H	
地質調査員		人	4.00	31,400.00	125,600		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	167,272.00	836		
合 計	作業能力：1.00式			168,108.00	168,108		

代価表・施工パッケージ

新潟港(東港地区)岸壁(-12m)地盤改良工事(その2)(施工管理費)

番号：8

名称：試料運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	1.00	53,200.00	53,200		
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	6,546.00	6,546	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			59,746.00	59,746		

番号：9

名称：施工管理費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工管理費		式	1.00	32,408.00	32,408		
合 計	作業能力：1.00式			32,408.00	32,408		