

合併積算総括表

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(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					401,433,666	
間接工事費	79,799,923 + 93,263,069				173,062,992	
共通仮設費(計)	47,603,547 + 31,111,105 + 1,085,271				79,799,923	
共通仮設費(積上)					47,603,547	
共通仮設費(率)	$401,952,266 \times 7.74\% ((4.37\% \times 1.28 + 2.00\%) \times 1.02)$				31,111,105	
現場環境改善費	$401,952,266 \times 0.27\%$				1,085,271	
現場管理費	$481,233,589 \times 19.38\% ((17.32\% + 1.50\%) \times 1.03)$				93,263,069	
工事原価	401,433,666 + 173,062,992				574,496,658	
一般管理費等	$574,496,658 \times 13.32\% (13.32\% \times 1.00) - 9,410$				76,513,544	
契約保証費	$574,496,658 \times 0.04\%$				229,798	
工事価格	574,496,658 + 76,513,544 + 229,798				651,240,000	
直接測量費					2,258,281	
諸経費	$2,258,281 \times 84.4\% - 4,270$				1,901,719	
測量作業費	2,258,281 + 1,901,719				4,160,000	
測量業務価格					4,160,000	
合計価格	651,240,000 + 4,160,000				655,400,000	
消費税等相当額	$655,400,000 \times 10.00\%$				65,540,000	
請負工事費					720,940,000	

合併積算内訳表

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(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					401,433,666	
航路・泊地					401,433,666	
浚渫工					237,822,791	
ポンプ浚渫工					237,822,791	
ポンプ浚渫	B区域				3,598,930	
1-1 ポンプ浚渫	B区域 粘土質土砂 基準N値0	m ³	974.00	3,695	3,598,930	
ポンプ浚渫	C区域				75,084,180	
1-2 ポンプ浚渫(労務数補正型)	C-1区域 粘土質土砂 基準N値0	m ³	6,167.00	1,830	11,285,610	
1-3 ポンプ浚渫	C-2区域 粘土質土砂 基準N値0	m ³	3,363.00	3,262	10,970,106	
1-4 ポンプ浚渫(労務数補正型)	C-3区域 粘土質土砂 基準N値0	m ³	17,786.00	1,601	28,475,386	
1-5 ポンプ浚渫	C-4区域 粘土質土砂 基準N値0	m ³	10,306.00	2,363	24,353,078	
ポンプ浚渫	D区域				11,290,556	
1-6 ポンプ浚渫(労務数補正型)	D-1区域 粘土質土砂 基準N値0	m ³	1,709.00	2,926	5,000,534	
1-7 ポンプ浚渫(労務数補正型)	D-2区域 粘土質土砂 基準N値0	m ³	2,458.00	2,559	6,290,022	
ポンプ浚渫	E区域				48,607,654	
1-8 ポンプ浚渫	E-1区域 粘土質土砂 基準N値0	m ³	11,001.00	3,262	35,885,262	

合併積算内訳表

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-9 ポンプ浚渫	E-2区域 粘土質土砂 基準N値0	m ³	3,077.00	2,363	7,270,951	
1-10 ポンプ浚渫	E-3区域 粘土質土砂 基準N値0	m ³	2,307.00	2,363	5,451,441	
ポンプ浚渫	F区域				44,151,327	
1-11 ポンプ浚渫(労務数補正型)	F-1区域 粘土質土砂 基準N値0	m ³	18,484.00	1,601	29,592,884	
1-12 ポンプ浚渫	F-2区域 粘土質土砂 基準N値0	m ³	6,161.00	2,363	14,558,443	
ポンプ浚渫	G区域				2,745,807	
1-13 ポンプ浚渫(労務数補正型)	G区域 粘土質土砂 基準N値0	m ³	1,073.00	2,559	2,745,807	
ポンプ浚渫	H区域				25,262,648	
1-14 ポンプ浚渫	H区域 粘土質土砂 基準N値0	m ³	12,581.00	2,008	25,262,648	
ポンプ浚渫	I区域				12,119,279	
1-15 ポンプ浚渫	I区域 粘土質土砂 基準N値0	m ³	1,426.00	2,008	2,863,408	
1-16 ポンプ浚渫	I区域(能力補正区域) 粘土質土砂 基準N値0	m ³	3,917.00	2,363	9,255,871	
ポンプ浚渫船拘束					14,962,410	
1-17 ポンプ浚渫船拘束		式	1.00	14,962,410	14,962,410	
土捨て					157,814,573	
排砂管設備工					157,814,573	

合併積算内訳表

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
排砂管設備					157,814,573	
1-18 浮上零号設置・撤去		組	7.00	1,241,940	8,693,580	
1-19 立上がり零号設置・撤去		組	1.00	1,098,111	1,098,111	
1-20 陸上受枠設置・撤去	H=0m	m	33.00	2,032	67,056	
1-21 排砂管(陸上受枠上)設置・撤去		m	33.00	4,164	137,412	
1-22 排砂管(海底管)設置・撤去	(昼間)	m	2,604.00	17,970	46,793,880	
1-23 排砂管(海底管・航路横断部)組立・解体	航路横断部(昼間)	m	248.00	6,467	1,603,816	
1-24 排砂管(海底管・航路横断部)設置・撤去	航路横断部(夜間)	式	1.00	716,637	716,637	
1-25 フロータ管設置・撤去		m	550.00	11,841	6,512,550	
1-26 排砂管設備		式	1.00	90,570,721	90,570,721	
1-27 敷鉄板設置・撤去	22×1,524×6,096mm	m ²	279.00	406	113,274	
1-28 敷鉄板賃料	22×1,524×6,096mm	枚	30.00	2,992	89,760	
1-29 空気弁・水抜弁積込荷卸		t	1.00	9,426	9,426	
1-30 空気弁・水抜弁運搬		t	1.00	3,853	3,853	
1-31 空気弁・水抜弁設置	ボルト取付	本	32.00	302	9,664	
1-32 空気弁・水抜弁撤去	ボルト取外	本	32.00	302	9,664	

合併積算内訳表

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-33 排砂管保守	(労務数補正型)	日	9.00	133,654	1,202,886	
1-34 進入防止フェンス設置・撤去		式	1.00	168,681	168,681	
1-35 進入防止フェンス賃料		式	1.00	13,602	13,602	
付工					5,796,302	
付工					5,796,302	
立上がり零号架台据付					2,898,151	
1-36 方塊コンクリートブロック積込・据付 (海上一連方式)	Aタイプ 水上→水中	個	4.00	112,655	450,620	
1-37 方塊コンクリートブロック積込・据付 (海上一連方式)	A'タイプ 水上→水中	個	1.00	125,909	125,909	
1-38 方塊コンクリートブロック積込・据付 (海上一連方式)	Bタイプ 水上→水中	個	4.00	112,655	450,620	
1-39 方塊コンクリートブロック積込・据付 (海上一連方式)	B、Cタイプ 水上→水上	個	8.00	106,546	852,368	
1-40 方塊コンクリートブロック積込・据付 (海上一連方式)	B'タイプ 水上→水中	個	1.00	118,914	118,914	
1-41 方塊コンクリートブロック積込・据付 (海上一連方式)	B'、C'タイプ 水上→水上	個	2.00	112,465	224,930	
1-42 方塊コンクリートブロック積込・据付 (海上一連方式)	Dタイプ 水上→水上	個	6.00	112,465	674,790	
立上がり零号架台撤去					2,898,151	
1-43 方塊コンクリートブロック撤去・仮置 (海上一連方式)	Aタイプ 水中→水上	個	4.00	112,655	450,620	
1-44 方塊コンクリートブロック撤去・仮置 (海上一連方式)	A'タイプ 水中→水上	個	1.00	125,909	125,909	

合併積算内訳表

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-45 方塊コンクリートブロック撤去・仮置 (海上一連方式)	Bタイプ 水中→水上	個	4.00	112,655	450,620	
1-46 方塊コンクリートブロック撤去・仮置 (海上一連方式)	B、Cタイプ 水上→水上	個	8.00	106,546	852,368	
1-47 方塊コンクリートブロック撤去・仮置 (海上一連方式)	B'タイプ 水中→水上	個	1.00	118,914	118,914	
1-48 方塊コンクリートブロック撤去・仮置 (海上一連方式)	B'、C'タイプ 水上→水上	個	2.00	112,465	224,930	
1-49 方塊コンクリートブロック撤去・仮置 (海上一連方式)	Dタイプ 水上→水上	個	6.00	112,465	674,790	
共通仮設費(積上)					47,603,547	
共通仮設					47,603,547	
共通仮設費					47,603,547	
回航・えい航費					30,504,230	
回航					18,107,324	
1-50 回航費(被回航方式 作業船)	起重機船(鋼D200t吊級) 柏崎港～当該港	回	4.00	4,526,831	18,107,324	
えい航					5,904,004	
1-51 えい航費(作業船)	ポンプ浚渫船(鋼D6,000PS型級) 新潟東港～当該港	回	2.00	2,952,002	5,904,004	
えい航					4,908,348	
1-52 えい航費(作業船)	中継ポンプ船(鋼D9,000PS型級) 新潟東港～当該港	回	2.00	2,454,174	4,908,348	
えい航					1,584,554	

合併積算内訳表

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-53 えい航費(排砂管設備)	フロータ管(φ1,500×550m) 32組/隻×1隻 新潟東港～当該港	回	4.00	269,719	1,078,876	
1-54 えい航費(排砂管設備)	フロータ管(φ1,500×550m) 28組/隻×1隻 新潟東港～当該港	回	2.00	252,839	505,678	
運搬費					10,866,601	
仮設材等運搬					10,433,605	
1-55 仮設材等運搬	排砂管設備(排砂管) 新潟東港～当該港 往路	式	1.00	4,389,780	4,389,780	
1-56 仮設材等運搬	排砂管設備(排砂管) 当該港～新潟東港 復路	式	1.00	5,124,591	5,124,591	
1-57 仮設材等運搬	排砂管設備(ゴムジョイント) 新潟東港～当該港 往路	式	1.00	424,120	424,120	
1-58 仮設材等運搬	排砂管設備(ゴムジョイント) 当該港～新潟東港 復路	式	1.00	495,114	495,114	
仮設材等運搬					432,996	
1-59 仮設材等運搬	敷鉄板(22×1,524×6,096mm) 新潟市内～新潟西港 往路	式	1.00	200,096	200,096	
1-60 仮設材等運搬	敷鉄板(22×1,524×6,096mm) 新潟西港～新潟市内 復路	式	1.00	232,900	232,900	
安全費					5,237,521	
標識灯維持管理					31,122	
1-61 標識灯維持管理	ゼニライトL-2型同等品	式	1.00	31,122	31,122	
安全対策					4,976,220	
1-62 安全監視船	浚渫作業期間(労務数補正型)	式	1.00	811,653	811,653	

合併積算内訳表

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-63 安全監視船	浚渫作業期間	式	1.00	1,196,417	1,196,417	
1-64 安全監視船	排砂管(海底)設置・撤去及び立上零号架台据付・撤去期間(昼間)	式	1.00	2,726,102	2,726,102	
1-65 安全監視船	排砂管(海底)設置・撤去期間 航路横断部(夜間)	式	1.00	242,048	242,048	
安全対策					230,179	
1-66 空気弁養生設置・撤去		式	1.00	215,634	215,634	
1-67 空気弁養生賃料		式	1.00	14,545	14,545	
事業損失防止施設費					518,600	
汚濁防止膜保守管理					518,600	
1-68 汚濁防止膜保守管理	連続フロートφ300 #500	式	1.00	518,600	518,600	
役務費					154,105	
係船・施設使用料					154,105	
1-69 岸壁係船費	ポンプ浚渫船	式	1.00	154,105	154,105	
技術管理費					279,100	
技術管理					120,000	
1-70 諸経費動向調査		式	1.00	120,000	120,000	
技術管理					159,100	

合併積算内訳表

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-71 施工情報調査		式	1.00	159,100	159,100	
水雷・傷害等保険料					43,390	
水雷保険料					43,390	
1-72 水雷保険料		式	1.00	43,390	43,390	
直接測量費					2,258,281	
航路・泊地					2,258,281	
その他調査					2,258,281	
現地調査					2,258,281	
排砂管施設現況調査					962,800	
2-1 外観目視調査		m ²	6,278.00	80	502,240	
2-2 肉厚測定調査		箇所	120.00	3,838	460,560	
成果					745,481	
2-3 報告書作成		式	1.00	745,481	745,481	
騒音観測					550,000	
2-4 騒音観測		式	1.00	550,000	550,000	

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-1。

名称：ポンプ浚渫 B 区域 粘土質土砂 基準N値0

1日当り (6051m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ浚渫船	鋼D 6000PS型	日	1.00	11,377,098.00	11,377,098	8.50H / 16H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,022,568.00	1,022,568	8H	
GNSS測位装置	ポンプ浚渫船用	日	1.00	91,080.00	91,080		
中継ポンプ船	鋼D 9000PS型	日	1.00	9,760,122.00	9,760,122	8.50H / 16H	
雑材料	全体の%	%	0.50	22,250,868.00	111,254		
合 計	作業能力：6,051.00m ³			3,695.00	22,362,122		

番号：1-2。

名称：ポンプ浚渫(労務数補正型) C-1 区域 粘土質土砂 基準N値0

1日当り (14221m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ浚渫船(労務数補正型)	鋼D 6000PS型	日	1.00	13,355,972.00	13,355,972	12.50H / 22H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,022,568.00	1,022,568	8H	
GNSS測位装置	ポンプ浚渫船用	日	1.00	91,080.00	91,080		
中継ポンプ船(労務数補正型)	鋼D 9000PS型	日	1.00	11,436,937.00	11,436,937	12.50H / 22H	
雑材料	全体の%	%	0.50	25,906,557.00	129,532		
合 計	作業能力：14,221.00m ³			1,830.00	26,036,089		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-3。

名称：ポンプ浚渫 C－2区域 粘土質土砂 基準N値0。

1日当り (6516m³)。

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ浚渫船	鋼D 6000PS型	日	1.00	10,847,495.00	10,847,495	7.00H / 16H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,022,568.00	1,022,568	8H	
GNSS測位装置	ポンプ浚渫船用	日	1.00	91,080.00	91,080		
中継ポンプ船	鋼D 9000PS型	日	1.00	9,194,434.00	9,194,434	7.00H / 16H	
雑材料	全体の%	%	0.50	21,155,577.00	105,777		
合 計	作業能力：6,516.00m ³			3,262.00	21,261,354		

番号：1-4。

名称：ポンプ浚渫(労務数補正型) C－3区域 粘土質土砂 基準N値0。

1日当り (17635m³)。

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ浚渫船(労務数補正型)	鋼D 6000PS型	日	1.00	14,415,178.00	14,415,178	15.50H / 22H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,022,568.00	1,022,568	8H	
GNSS測位装置	ポンプ浚渫船用	日	1.00	91,080.00	91,080		
中継ポンプ船(労務数補正型)	鋼D 9000PS型	日	1.00	12,568,119.00	12,568,119	15.50H / 22H	
雑材料	全体の%	%	0.50	28,096,945.00	140,484		
合 計	作業能力：17,635.00m ³			1,601.00	28,237,429		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-5
 名称：ポンプ浚渫 C-4 区域 粘土質土砂 基準N値0 1日当り (10239m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ浚渫船	鋼D 6000PS型	日	1.00	12,259,732.00	12,259,732	11.00H / 16H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,022,568.00	1,022,568	8H	
GNSS測位装置	ポンプ浚渫船用	日	1.00	91,080.00	91,080		
中継ポンプ船	鋼D 9000PS型	日	1.00	10,702,774.00	10,702,774	11.00H / 16H	
雑材料	全体の%	%	0.50	24,076,154.00	120,380		
合 計	作業能力：10,239.00m ³			2,363.00	24,196,534		

番号：1-6
 名称：ポンプ浚渫 (労務数補正型) D-1 区域 粘土質土砂 基準N値0 1日当り (8898m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ浚渫船 (労務数補正型)	鋼D 6000PS型	日	1.00	13,355,972.00	13,355,972	12.50H / 22H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,022,568.00	1,022,568	8H	
GNSS測位装置	ポンプ浚渫船用	日	1.00	91,080.00	91,080		
中継ポンプ船 (労務数補正型)	鋼D 9000PS型	日	1.00	11,436,937.00	11,436,937	12.50H / 22H	
雑材料	全体の%	%	0.50	25,906,557.00	129,532		
合 計	作業能力：8,898.00m ³			2,926.00	26,036,089		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-7

名称：ポンプ浚渫(労務数補正型) D-2区域 粘土質土砂 基準N値0

1日当り (11033m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ浚渫船(労務数補正型)	鋼D 6000PS型	日	1.00	14,415,178.00	14,415,178	15.50H / 22H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,022,568.00	1,022,568	8H	
GNSS測位装置	ポンプ浚渫船用	日	1.00	91,080.00	91,080		
中継ポンプ船(労務数補正型)	鋼D 9000PS型	日	1.00	12,568,119.00	12,568,119	15.50H / 22H	
雑材料	全体の%	%	0.50	28,096,945.00	140,484		
合 計	作業能力：11,033.00m ³			2,559.00	28,237,429		

番号：1-8

名称：ポンプ浚渫 E-1区域 粘土質土砂 基準N値0

1日当り (6516m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ浚渫船	鋼D 6000PS型	日	1.00	10,847,495.00	10,847,495	7.00H / 16H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,022,568.00	1,022,568	8H	
GNSS測位装置	ポンプ浚渫船用	日	1.00	91,080.00	91,080		
中継ポンプ船	鋼D 9000PS型	日	1.00	9,194,434.00	9,194,434	7.00H / 16H	
雑材料	全体の%	%	0.50	21,155,577.00	105,777		
合 計	作業能力：6,516.00m ³			3,262.00	21,261,354		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-9
 名称：ポンプ浚渫 E-2 区域 粘土質土砂 基準N値0 1日当り (10239m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ浚渫船	鋼D 6000PS型	日	1.00	12,259,732.00	12,259,732	11.00H / 16H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,022,568.00	1,022,568	8H	
GNSS測位装置	ポンプ浚渫船用	日	1.00	91,080.00	91,080		
中継ポンプ船	鋼D 9000PS型	日	1.00	10,702,774.00	10,702,774	11.00H / 16H	
雑材料	全体の%	%	0.50	24,076,154.00	120,380		
合 計	作業能力：10,239.00m ³			2,363.00	24,196,534		

番号：1-10
 名称：ポンプ浚渫 E-3 区域 粘土質土砂 基準N値0 1日当り (10239m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ浚渫船	鋼D 6000PS型	日	1.00	12,259,732.00	12,259,732	11.00H / 16H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,022,568.00	1,022,568	8H	
GNSS測位装置	ポンプ浚渫船用	日	1.00	91,080.00	91,080		
中継ポンプ船	鋼D 9000PS型	日	1.00	10,702,774.00	10,702,774	11.00H / 16H	
雑材料	全体の%	%	0.50	24,076,154.00	120,380		
合 計	作業能力：10,239.00m ³			2,363.00	24,196,534		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-11
 名称：ポンプ浚渫(労務数補正型) F-1 区域 粘土質土砂 基準N値0 1日当り (17635m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ浚渫船(労務数補正型)	鋼D 6000PS型	日	1.00	14,415,178.00	14,415,178	15.50H / 22H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,022,568.00	1,022,568	8H	
GNSS測位装置	ポンプ浚渫船用	日	1.00	91,080.00	91,080		
中継ポンプ船(労務数補正型)	鋼D 9000PS型	日	1.00	12,568,119.00	12,568,119	15.50H / 22H	
雑材料	全体の%	%	0.50	28,096,945.00	140,484		
合 計	作業能力：17,635.00m ³			1,601.00	28,237,429		

番号：1-12
 名称：ポンプ浚渫 F-2 区域 粘土質土砂 基準N値0 1日当り (10239m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ浚渫船	鋼D 6000PS型	日	1.00	12,259,732.00	12,259,732	11.00H / 16H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,022,568.00	1,022,568	8H	
GNSS測位装置	ポンプ浚渫船用	日	1.00	91,080.00	91,080		
中継ポンプ船	鋼D 9000PS型	日	1.00	10,702,774.00	10,702,774	11.00H / 16H	
雑材料	全体の%	%	0.50	24,076,154.00	120,380		
合 計	作業能力：10,239.00m ³			2,363.00	24,196,534		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-13

名称：ポンプ浚渫(労務数補正型) G区域 粘土質土砂 基準N値0

1日当り (11033m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ浚渫船(労務数補正型)	鋼D 6000PS型	日	1.00	14,415,178.00	14,415,178	15.50H / 22H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,022,568.00	1,022,568	8H	
GNSS測位装置	ポンプ浚渫船用	日	1.00	91,080.00	91,080		
中継ポンプ船(労務数補正型)	鋼D 9000PS型	日	1.00	12,568,119.00	12,568,119	15.50H / 22H	
雑材料	全体の%	%	0.50	28,096,945.00	140,484		
合 計	作業能力：11,033.00m ³			2,559.00	28,237,429		

番号：1-14

名称：ポンプ浚渫 H区域 粘土質土砂 基準N値0

1日当り (12046m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ浚渫船	鋼D 6000PS型	日	1.00	12,259,732.00	12,259,732	11.00H / 16H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,022,568.00	1,022,568	8H	
GNSS測位装置	ポンプ浚渫船用	日	1.00	91,080.00	91,080		
中継ポンプ船	鋼D 9000PS型	日	1.00	10,702,774.00	10,702,774	11.00H / 16H	
雑材料	全体の%	%	0.50	24,076,154.00	120,380		
合 計	作業能力：12,046.00m ³			2,008.00	24,196,534		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-15
 名称：ポンプ浚渫 I 区域 粘土質土砂 基準N値0 1日当り (12046m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ浚渫船	鋼D 6000PS型	日	1.00	12,259,732.00	12,259,732	11.00H / 16H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,022,568.00	1,022,568	8H	
GNSS測位装置	ポンプ浚渫船用	日	1.00	91,080.00	91,080		
中継ポンプ船	鋼D 9000PS型	日	1.00	10,702,774.00	10,702,774	11.00H / 16H	
雑材料	全体の%	%	0.50	24,076,154.00	120,380		
合 計	作業能力：12,046.00m ³			2,008.00	24,196,534		

番号：1-16
 名称：ポンプ浚渫 I 区域 (能力補正区域) 粘土質土砂 基準N値0 1日当り (10239m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ浚渫船	鋼D 6000PS型	日	1.00	12,259,732.00	12,259,732	11.00H / 16H	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.00	1,022,568.00	1,022,568	8H	
GNSS測位装置	ポンプ浚渫船用	日	1.00	91,080.00	91,080		
中継ポンプ船	鋼D 9000PS型	日	1.00	10,702,774.00	10,702,774	11.00H / 16H	
雑材料	全体の%	%	0.50	24,076,154.00	120,380		
合 計	作業能力：10,239.00m ³			2,363.00	24,196,534		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-17。
名称：ポンプ浚渫船拘束。 1式当り。

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ浚渫船	鋼D 6000PS型	日	1.50	5,373,360.00	8,060,040	供用	
揚錨船	鋼D 30t吊	日	1.50	485,460.00	728,190	供用	
GNSS測位装置	ポンプ浚渫船用	日	1.50	55,200.00	82,800		
中継ポンプ船	鋼D 9000PS型	日	1.50	4,060,920.00	6,091,380	供用	
合 計	作業能力：1.00式			14,962,410.00	14,962,410		

番号：1-18。
名称：浮上零号設置・撤去。 10組当り。

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
揚錨船	鋼D 30t吊	日	10.60	1,022,568.00	10,839,220	8H	
普通作業員		人	65.00	23,360.00	1,518,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	12,357,620.00	61,788		
合 計	作業能力：10.00組			1,241,940.00	12,419,408		

番号：1-19。
名称：立上がり零号設置・撤去。 10組当り。

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
揚錨船	鋼D 30t吊	日	10.00	1,022,568.00	10,225,680	8H	
普通作業員		人	30.00	23,360.00	700,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	10,926,480.00	54,632		
合 計	作業能力：10.00組			1,098,111.00	10,981,112		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-20
 名称：陸上受枠設置・撤去 H=0m 30m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
笠木丸太	末口15cm×2.0m	m ³	0.40	8,802.50	3,521		
トラック	8t積	日	0.40	42,421.00	16,968	4.70H / 8H	
型わく工		人	0.10	27,950.00	2,795		
普通作業員		人	1.60	23,360.00	37,376		
雑材料	全体の%	%	0.50	60,660.00	303		
合 計	作業能力：30.00m			2,032.00	60,963		

番号：1-21
 名称：排砂管(陸上受枠上)設置・撤去 60m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(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 25t吊	日	1.10	49,200.00	54,120	8H	
トラック	8t積	日	0.40	42,421.00	16,968	4.70H / 8H	
普通作業員		人	7.60	23,360.00	177,536		
雑材料	全体の%	%	0.50	248,624.00	1,243		
合 計	作業能力：60.00m			4,164.00	249,867		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-22

名称：排砂管(海底管)設置・撤去 (昼間)

60m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
揚錨船	鋼D 30t吊	日	0.50	1,022,568.00	511,284	8H	
台船	鋼200t積	日	0.50	140,307.00	70,153	8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.50	209,153.00	104,576	8H	
引船	鋼D 250PS型	日	0.50	134,134.00	67,067	2.00H / 8H	
引船	鋼D 200PS型	日	0.50	123,861.00	61,930	2.00H / 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	0.70	49,200.00	34,440	8H	
空気圧縮機(排出ガス対策型)	5.0m3/min	日	0.50	7,654.00	3,827		
普通作業員		人	9.40	23,360.00	219,584		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,072,861.00	5,364		
合 計	作業能力：60.00m			17,970.00	1,078,225		

番号：1-23

名称：排砂管(海底管・航路横断部)組立・解体 航路横断部(昼間)

60m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
台船	鋼200t積	日	0.50	140,307.00	70,153	8H	
引船	鋼D 200PS型	日	0.50	123,861.00	61,930	2.00H / 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	0.70	49,200.00	34,440	8H	
普通作業員		人	9.40	23,360.00	219,584		
雑材料	全体の%	%	0.50	386,107.00	1,930		
合 計	作業能力：60.00m			6,467.00	388,037		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-24
 名称：排砂管(海底管・航路横断部)設置・撤去 航路横断部(夜間) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
揚錨船	鋼D 30t吊	日	0.50	1,045,731.00	522,865.8H		
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.50	229,103.00	114,551.8H		
引船	鋼D 250PS型	日	0.50	143,659.00	71,829.2.00H / 8H		
空気圧縮機(排出ガス対策型)	5.0m3/min	日	0.50	7,654.00	3,827.		
雑材料	全体の%	%	0.50	713,072.00	3,565.		
合 計	作業能力：1.00式			716,637.00	716,637.		

番号：1-25
 名称：フロータ管設置・撤去 60m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
揚錨船	鋼D 30t吊	日	0.60	1,022,568.00	613,540.8H		
普通作業員		人	4.00	23,360.00	93,440.		
雑材料	全体の%	%	0.50	706,980.00	3,534.		
合 計	作業能力：60.00m			11,841.00	710,514.		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-26
 名称：排砂管設備 1式当り。

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
フロータ [鋼製]	長5.0m 径1,500mm 排砂管径760mm	本・日	4,268.80	4,490.00	19,166,912		
ジョイント [ゴム製]	長1,700mm 径760mm	個・日	10,950.40	2,360.00	25,842,944		
排砂管 [鋼製]	長6.0m 径760mm	本・日	26,633.60	1,590.00	42,347,424		
ワイヤーロープ	径26mm L=100m	本・日	928.00	833.00	773,024		
ワイヤーロープ	径26mm L=50m	本・日	464.00	416.00	193,024		
ワイヤーロープ	径26mm L=50m	本・日	185.60	416.00	77,209		
アンカー	質量3t	個・日	1,392.00	1,090.00	1,517,280		
アンカー	質量3t	個・日	185.60	1,090.00	202,304		
雑材料	全体の%	%	0.50	90,120,121.00	450,600		
合 計	作業能力：1.00式			90,570,721.00	90,570,721		

番号：1-27
 名称：敷鉄板設置・撤去 22×1,524×6,096mm 100m²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	0.295	28,560.00	8,425		
とび工		人	0.295	28,460.00	8,395		
普通作業員		人	0.295	23,360.00	6,891		
バックホ (ク-ラ型) 運転		日	0.295	56,000.00	16,520		
諸雑費 (率+まるめ)		%	1.000	40,231.00	399		
合 計	作業能力：100.00m ²			406.00	40,630		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-28
名称：敷鉄板賃料 22×1,524×6,096mm 1枚当り

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		枚・日	22.000	86.00	1,892		
整備費（敷鉄板）	22×1,524×6,096mm	枚	1.000	1,100.00	1,100		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	2,992.00	0		
合 計	作業能力：1.00枚			2,992.00	2,992		

番号：1-29
名称：空気弁・水抜弁積込荷卸 1t当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
空気弁・水抜弁積込荷卸		t	1.000	9,426	9,426		
合 計	作業能力：1.00 t			9,426	9,426		

番号：1-30
名称：空気弁・水抜弁運搬 1t当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
空気弁・水抜弁運搬		t	1.000	3,853	3,853		
合 計	作業能力：1.00 t			3,853	3,853		

番号：1-31
名称：空気弁・水抜弁設置 ボルト取付 100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	0.253	28,560.00	7,225		
特殊作業員		人	0.758	28,150.00	21,337		
諸雑費（率+まるめ）		%	6.000	28,562.00	1,708		
合 計	作業能力：100.00本			302.00	30,270		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-32

名称：空気弁・水抜弁撤去 ボルト取外

100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	0.253	28,560.00	7,225		
特殊作業員		人	0.758	28,150.00	21,337		
諸雑費（率+まるめ）		%	6.000	28,562.00	1,708		
合 計	作業能力：100.00本			302.00	30,270		

番号：1-33

名称：排砂管保守（労務数補正型）

1日当り

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	5.50	24,180.00	132,990		
雑材料	全体の%	%	0.50	132,990.00	664		
合 計	作業能力：1.00日			133,654.00	133,654		

番号：1-34

名称：進入防止フェンス設置・撤去

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	2.00	28,560.00	57,120		
普通作業員		人	2.00	23,360.00	46,720		
トラック	2t積	日	2.00	32,001.00	64,002	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	167,842.00	839		
合 計	作業能力：1.00式			168,681.00	168,681		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-35

名称：進入防止フェンス賃料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
単管パイプ賃料	φ48.6mm L=3.5m	本・日	88.000	1.10	96		
単管パイプ基本料	φ48.6mm L=3.5m	本	2.000	35.00	70		
単管パイプ賃料	φ48.6mm L=2.0m	本・日	440.000	0.63	277		
単管パイプ基本料	φ48.6mm L=2.0m	本	10.000	20.00	200		
直交クランプ賃料	φ48.6mm	個・日	528.000	0.39	205		
直交クランプ基本料	φ48.6mm	個	12.000	14.50	174		
全面ネットフェンス賃料	1.8m×1.8m 全網	枚・日	220.000	39.00	8,580		
全面ネットフェンス基本料	1.8m×1.8m 全網	枚	5.000	800.00	4,000		
合 計	作業能力：1.00式			13,602.00	13,602		

番号：1-36

名称：方塊コンクリートブロック積込・据付(海上一連方式) Aタイプ 水上→水中

1日当り(19個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,590,045.00	1,590,045	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	273,899.00	273,899	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	209,153.00	167,322	8H	
とび工		人	1.00	28,460.00	28,460		
普通作業員		人	3.00	23,360.00	70,080		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,129,806.00	10,649		
合 計	作業能力：19.00個			112,655.00	2,140,455		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-37

名称：方塊コンクリートブロック積込・据付(海上→水中) A'タイプ 水上→水中

1日当り(17個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,590,045.00	1,590,045	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	273,899.00	273,899	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	209,153.00	167,322	8H	
とび工		人	1.00	28,460.00	28,460		
普通作業員		人	3.00	23,360.00	70,080		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,129,806.00	10,649		
合 計	作業能力：17.00個			125,909.00	2,140,455		

番号：1-38

名称：方塊コンクリートブロック積込・据付(海上→水中) Bタイプ 水上→水中

1日当り(19個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,590,045.00	1,590,045	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	273,899.00	273,899	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	209,153.00	167,322	8H	
とび工		人	1.00	28,460.00	28,460		
普通作業員		人	3.00	23,360.00	70,080		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,129,806.00	10,649		
合 計	作業能力：19.00個			112,655.00	2,140,455		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-39

名称：方塊コンクリートブロック積込・据付(海上→水上) B、Cタイプ 水上→水上

1日当り(19個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,590,045.00	1,590,045	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	273,899.00	273,899	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	28,460.00	56,920		
普通作業員		人	4.00	23,360.00	93,440		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,014,304.00	10,071		
合 計	作業能力：19.00個			106,546.00	2,024,375		

番号：1-40

名称：方塊コンクリートブロック積込・据付(海上→水中) B'タイプ 水上→水中

1日当り(18個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,590,045.00	1,590,045	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	273,899.00	273,899	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	209,153.00	167,322	8H	
とび工		人	1.00	28,460.00	28,460		
普通作業員		人	3.00	23,360.00	70,080		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,129,806.00	10,649		
合 計	作業能力：18.00個			118,914.00	2,140,455		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-41

名称：方塊コンクリートブロック積込・据付(海上一連方式) B'、C'タイプ 水上→水上

1日当り(18個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,590,045.00	1,590,045	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	273,899.00	273,899	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	28,460.00	56,920		
普通作業員		人	4.00	23,360.00	93,440		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,014,304.00	10,071		
合 計	作業能力：18.00個			112,465.00	2,024,375		

番号：1-42

名称：方塊コンクリートブロック積込・据付(海上一連方式) Dタイプ 水上→水上

1日当り(18個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,590,045.00	1,590,045	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	273,899.00	273,899	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	28,460.00	56,920		
普通作業員		人	4.00	23,360.00	93,440		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,014,304.00	10,071		
合 計	作業能力：18.00個			112,465.00	2,024,375		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-43

名称：方塊コンクリートブロック撤去・仮置(海上→水陸方式) Aタイプ 水中→水上

1日当り(19個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,590,045.00	1,590,045	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	273,899.00	273,899	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	209,153.00	167,322	8H	
とび工		人	1.00	28,460.00	28,460		
普通作業員		人	3.00	23,360.00	70,080		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,129,806.00	10,649		
合 計	作業能力：19.00個			112,655.00	2,140,455		

番号：1-44

名称：方塊コンクリートブロック撤去・仮置(海上→水陸方式) A'タイプ 水中→水上

1日当り(17個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,590,045.00	1,590,045	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	273,899.00	273,899	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	209,153.00	167,322	8H	
とび工		人	1.00	28,460.00	28,460		
普通作業員		人	3.00	23,360.00	70,080		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,129,806.00	10,649		
合 計	作業能力：17.00個			125,909.00	2,140,455		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-45

名称：方塊コンクリートブロック撤去・仮置(海上一連方式) Bタイプ 水中→水上

1日当り(19個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,590,045.00	1,590,045	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	273,899.00	273,899	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	209,153.00	167,322	8H	
とび工		人	1.00	28,460.00	28,460		
普通作業員		人	3.00	23,360.00	70,080		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,129,806.00	10,649		
合 計	作業能力：19.00個			112,655.00	2,140,455		

番号：1-46

名称：方塊コンクリートブロック撤去・仮置(海上一連方式) B、Cタイプ 水上→水上

1日当り(19個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,590,045.00	1,590,045	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	273,899.00	273,899	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	28,460.00	56,920		
普通作業員		人	4.00	23,360.00	93,440		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,014,304.00	10,071		
合 計	作業能力：19.00個			106,546.00	2,024,375		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-47
 名称：方塊コンクリートブロック撤去・仮置(海上一連方式) B'タイプ 水中→水上 1日当り(18個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,590,045.00	1,590,045	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	273,899.00	273,899	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	209,153.00	167,322	8H	
とび工		人	1.00	28,460.00	28,460		
普通作業員		人	3.00	23,360.00	70,080		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,129,806.00	10,649		
合 計	作業能力：18.00個			118,914.00	2,140,455		

番号：1-48
 名称：方塊コンクリートブロック撤去・仮置(海上一連方式) B'、C'タイプ 水上→水上 1日当り(18個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,590,045.00	1,590,045	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	273,899.00	273,899	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	28,460.00	56,920		
普通作業員		人	4.00	23,360.00	93,440		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,014,304.00	10,071		
合 計	作業能力：18.00個			112,465.00	2,024,375		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-49

名称：方塊コンクリートブロック撤去・仮置(海上一連方式) Dタイプ 水上→水上

1日当り(18個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,590,045.00	1,590,045	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	273,899.00	273,899	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	28,460.00	56,920		
普通作業員		人	4.00	23,360.00	93,440		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,014,304.00	10,071		
合 計	作業能力：18.00個			112,465.00	2,024,375		

番号：1-50

名称：回航費(被回航方式 作業船) 起重機船(鋼D200t吊級) 柏崎港～当該港

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	1,890,000.00	1,890,000		
運転費		式	1.00	692,235.00	692,235		
損料		式	1.00	1,878,000.00	1,878,000		
回航保険料		式	1.00	66,596.00	66,596		
合 計	作業能力：1.00回			4,526,831.00	4,526,831		

番号：1-51

名称：えい航費(作業船) ポンプ浚渫船(鋼D6,000PS型級) 新潟東港～当該港

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	695,502.00	695,502		
損料		式	1.00	2,256,500.00	2,256,500		
合 計	作業能力：1.00回			2,952,002.00	2,952,002		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-52
 名称：えい航費(作業船) 中継ポンプ船(鋼D9,000PS型級) 新潟東港～当該港 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	371,374.00	371,374		
損料		式	1.00	2,082,800.00	2,082,800		
合 計	作業能力：1.00回			2,454,174.00	2,454,174		

番号：1-53
 名称：えい航費(排砂管設備) フロータ管(φ1,500×550m) 32組/隻×1隻 新潟東港～当該港 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	79,749.00	79,749		
損料		式	1.00	189,970.00	189,970		
合 計	作業能力：1.00回			269,719.00	269,719		

番号：1-54
 名称：えい航費(排砂管設備) フロータ管(φ1,500×550m) 28組/隻×1隻 新潟東港～当該港 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	79,749.00	79,749		
損料		式	1.00	173,090.00	173,090		
合 計	作業能力：1.00回			252,839.00	252,839		

番号：1-55
 名称：仮設材等運搬 排砂管設備(排砂管) 新潟東港～当該港 往路 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	3,674,055.00	3,674,055		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	715,725.00	715,725		
合 計	作業能力：1.00式			4,389,780.00	4,389,780		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-56

名称：仮設材等運搬 排砂管設備(排砂管) 当該港～新潟東港 復路

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	4,408,866.00	4,408,866		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	715,725.00	715,725		
合 計	作業能力：1.00式			5,124,591.00	5,124,591		

番号：1-57

名称：仮設材等運搬 排砂管設備(ゴムジョイント) 新潟東港～当該港 往路

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	354,970.00	354,970		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	69,150.00	69,150		
合 計	作業能力：1.00式			424,120.00	424,120		

番号：1-58

名称：仮設材等運搬 排砂管設備(ゴムジョイント) 当該港～新潟東港 復路

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	425,964.00	425,964		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	69,150.00	69,150		
合 計	作業能力：1.00式			495,114.00	495,114		

番号：1-59

名称：仮設材等運搬 敷鉄板(22×1,524×6,096mm) 新潟市内～新潟西港 往路

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	164,021.00	164,021		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	36,075.00	36,075		
合 計	作業能力：1.00式			200,096.00	200,096		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-60

名称：仮設材等運搬 敷鉄板(22×1,524×6,096mm) 新潟西港～新潟市内 復路

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	196,825.00	196,825		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	36,075.00	36,075		
合 計	作業能力：1.00式			232,900.00	232,900		

番号：1-61

名称：標識灯維持管理 ゼニライトL-2型同等品

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
標識灯	L-2型	日	1.00	29,640.00	29,640		
消耗品費	損料の%	%	5.00	29,640.00	1,482		
合 計	作業能力：1.00式			31,122.00	31,122		

番号：1-62

名称：安全監視船 浚渫作業期間(労務数補正型)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船(労務数補正型)	FRP D 180PS型	日	3.00	269,205.00	807,615	16.00H / 22H	
雑材料	全体の%	%	0.50	807,615.00	4,038		
合 計	作業能力：1.00式			811,653.00	811,653		

番号：1-63

名称：安全監視船 浚渫作業期間

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	6.04	197,097.00	1,190,465	16H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,190,465.00	5,952		
合 計	作業能力：1.00式			1,196,417.00	1,196,417		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-64
 名称：安全監視船 排砂管(海底)設置・撤去及び立上零号架台据付・撤去期間(昼間) 1式当り。

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	24.46	110,897.00	2,712,540.00	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,712,540.00	13,562.00		
合 計	作業能力：1.00式			2,726,102.00	2,726,102.00		

番号：1-65
 名称：安全監視船 排砂管(海底)設置・撤去期間 航路横断部(夜間) 1式当り。

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	2.00	120,422.00	240,844.00	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	240,844.00	1,204.00		
合 計	作業能力：1.00式			242,048.00	242,048.00		

番号：1-66
 名称：空気弁養生設置・撤去 1式当り。

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	2.00	28,560.00	57,120.00		
普通作業員		人	4.00	23,360.00	93,440.00		
トラック	2t積	日	2.00	32,001.00	64,002.00	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	214,562.00	1,072.00		
合 計	作業能力：1.00式			215,634.00	215,634.00		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-67

名称：空気弁養生賃料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
単管パイプ賃料	φ48.6mm L=5.5m	本・日	120.000	1.73	207		
単管パイプ基本料	φ48.6mm L=5.5m	本	6.000	55.00	330		
単管パイプ賃料	φ48.6mm L=4.0m	本・日	80.000	1.26	100		
単管パイプ基本料	φ48.6mm L=4.0m	本	4.000	40.00	160		
単管パイプ賃料	φ48.6mm L=2.0m	本・日	520.000	0.63	327		
単管パイプ基本料	φ48.6mm L=2.0m	本	26.000	20.00	520		
直交クランプ賃料	φ48.6mm	個・日	1,040.000	0.39	405		
直交クランプ基本料	φ48.6mm	個	52.000	14.50	754		
防砂ネット賃料		枚・日	100.000	4.00	400		
防砂ネット基本料		枚	5.000	70.00	350		
ガードフェンス賃料	1.8m×1.8m	台・日	200.000	19.00	3,800		
ガードフェンス基本料	1.8m×1.8m	台	10.000	480.00	4,800		
ネットフェンス賃料	1.8m×0.8m	台・日	40.000	28.30	1,132		
ネットフェンス基本料	1.8m×0.8m	台	2.000	630.00	1,260		
合 計	作業能力：1.00式			14,545.00	14,545		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-68
 名称：汚濁防止膜保守管理 連続フロートφ300 #500 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ネットワークカメラ		月	1.00	228,000.00	228,000		
普通作業員		人	8.00	23,360.00	186,880		
雑材料	全体の%	%	25.00	414,880.00	103,720		
合 計	作業能力：1.00式			518,600.00	518,600		

番号：1-69
 名称：岸壁係船費 ポンプ浚渫船 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
岸壁係船費	ポンプ浚渫船 鋼D6,000PS型	式	1.00	154,105.00	154,105		
合 計	作業能力：1.00式			154,105.00	154,105		

番号：1-70
 名称：諸経費動向調査 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
諸経費動向調査		工事	1.00	120,000.00	120,000		
合 計	作業能力：1.00式			120,000.00	120,000		

番号：1-71
 名称：施工情報調査 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
詳細調査	試行的取組（浚渫工（グラブ・ポンプ））	件	1.00	110,800.00	110,800		
モニタリング調査	排砂管設備工	工種	1.00	48,300.00	48,300		
合 計	作業能力：1.00式			159,100.00	159,100		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：1-72

名称：水雷保険料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	43,390.00	43,390		
合 計	作業能力：1.00式			43,390.00	43,390		

番号：2-1

名称：外観目視調査

1日当り（1510m²）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,701.00	3,701	2.00H / 8H	
測量技師補		人	2.00	41,100.00	82,200		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	120,801.00	1,208		
合 計	作業能力：1,510.00m ²			80.00	122,009		

番号：2-2

名称：肉厚測定調査

1日当り（40箇所）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,701.00	3,701	2.00H / 8H	
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量補助員		人	1.00	28,700.00	28,700		
肉厚測定器	UDM-750	日	1.00	20,000.00	20,000		
グラインダー	充電式	日	1.00	6,200.00	6,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	152,001.00	1,520		
合 計	作業能力：40.00箇所			3,838.00	153,521		

代価表・施工パッケージ

新潟港(西港地区)航路泊地浚渫工事(その2)

番号：2-3

名称：報告書作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	1.50	60,600.00	90,900		
測量技師		人	3.50	52,300.00	183,050		
測量技師補		人	4.50	41,100.00	184,950		
測量助手		人	8.00	34,900.00	279,200		
雑材料	人件費の%	%	1.00	738,100.00	7,381		
合 計	作業能力：1.00式			745,481.00	745,481		

番号：2-4

名称：騒音観測

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
騒音計		月	2.00	160,000.00	320,000		
材料費		式	1.00	13,000.00	13,000		
観測機器設置		式	1.00	81,250.00	81,250		
観測機器撤去		式	1.00	52,450.00	52,450		
報告書作成	技術員	日	1.00	36,100.00	36,100		
諸経費	全体の9%+丸め	式	1.00	47,200.00	47,200		
合 計	作業能力：1.00式			550,000.00	550,000		