

積算内訳表

青森港沖館地区岸壁(-13m)(改良)洗掘防止対策外工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					75,550,137	
沖館地区岸壁(-13m)(改良)					75,550,137	
土工					1,242,927	
土工					1,242,927	
築堤切土					568,835	
1 掘削		m ³	1,622.00	350.7	568,835	
土砂運搬					329,914	
2 押土(ルーズ)		m ³	1,622.00	203.4	329,914	
残土盛土					344,178	
3 路体(築堤)盛土		m ³	1,459.00	235.9	344,178	
床掘工					10,989,389	
築堤マット床掘					5,148,989	
グラブ床掘					5,148,989	
4 グラブ床掘(1)		m ³	1,457.00	953	1,388,521	
5 グラブ床掘(2)	床掘能力補正あり	m ³	3,253.00	1,156	3,760,468	
土運船運搬工					2,990,850	

積算内訳表

青森港沖館地区岸壁(-13m)(改良)洗掘防止対策外工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土運船運搬					2,990,850	
6 土運船運搬		m ³	4,710.00	635	2,990,850	
揚土土捨工					2,849,550	
起重機船揚土					2,849,550	
7 起重機船揚土		m ³	4,710.00	605	2,849,550	
洗掘防止対策工					44,019,779	
港湾築堤マット製作工					19,128,420	
港湾築堤マット製作	L3.0m×B2.0m×H1.0m				19,128,420	
8 築堤マット製作	石材：150～200mm/個	個	108.00	177,115	19,128,420	
港湾築堤マット据付工					24,891,359	
港湾築堤マット据付（1）	L3.0m×B2.0m×H1.0m				7,959,168	
9 築堤マット運搬据付（陸海一貫方式）		個	108.00	73,696	7,959,168	
港湾築堤マット据付（2）	L3.0m×B2.0m×H1.0m、支給材料				13,173,695	
10 築堤マット横持ち		個	215.00	3,152	677,680	
11 築堤マット運搬据付（海上一連方式）		個	215.00	58,121	12,496,015	
港湾築堤マット据付（3）	L3.0m×B2.0m×H1.0m、支給材料				3,758,496	

積算内訳表

青森港沖館地区岸壁(-13m)(改良)洗掘防止対策外工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
12 築堤マット運搬据付(陸海一貫方式)		個	51.00	73,696	3,758,496	
付属工					19,298,042	
防食工					19,298,042	
ペトロラタム被覆(1)					17,793,504	
13 鋼矢板・鋼管矢板 足場設置撤去(1)		m	63.00	11,086	698,418	
14 下地処理(かき落とし)(1)		m ²	119.00	9,172	1,091,468	
15 被覆防食(1)	鋼管矢板(H=1.2m)	m ²	119.00	112,616	13,401,304	
16 端部処理(1)		m	198.00	13,143	2,602,314	
ペトロラタム被覆(2)	支給材料				1,504,538	
17 鋼矢板・鋼管矢板 足場設置撤去(2)		m	13.00	11,086	144,118	
18 下地処理(かき落とし)(2)		m ²	24.00	9,172	220,128	
19 支給材料運搬	ペトロラタム系防食用FRPカバー(事務所→施工場所)	式	1.00	10,645	10,645	
20 被覆防食(2)	鋼管矢板(H=1.2m)	m ²	24.00	24,616	590,784	
21 端部処理(2)		m	41.00	13,143	538,863	
共通仮設費(積上)					22,555,630	
共通仮設					22,555,630	

積算内訳表

青森港沖館地区岸壁(-13m)(改良)洗掘防止対策外工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費					22,555,630	
回航費					19,643,774	
回航					19,643,774	
22 回航費(被回航方式 作業船)	土運船(往復:東京港~青森港)	回	2.00	9,821,887	19,643,774	
安全費					2,536,256	
安全対策					2,536,256	
23 安全監視船		式	1.00	2,536,256	2,536,256	
技術管理費					375,600	
技術管理					375,600	
24 諸経費動向調査		式	1.00	100,000	100,000	
25 施工実態調査		式	1.00	275,600	275,600	

総括表

青森港沖館地区岸壁(-13m)(改良)洗掘防止対策外工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					75,550,137	
間接工事費	28,266,454 + 25,342,687				53,609,141	
共通仮設費(計)	22,555,630 + 5,159,916 + 550,908				28,266,454	
共通仮設費(積上)					22,555,630	
共通仮設費(率)	$77,592,727 \times 6.65\% ((5.02\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				5,159,916	
現場環境改善費	$77,592,727 \times 0.71\%$				550,908	
現場管理費	$105,859,181 \times 23.94\% ((21.77\% + 1.47\%) \times 1.03)$				25,342,687	
工事原価	75,550,137 + 53,609,141				129,159,278	
一般管理費等	$129,159,278 \times 16.54\% (16.54\% \times 1.00) - 3,885$				21,359,059	
契約保証費	$129,159,278 \times 0.04\%$				51,663	
工事価格	129,159,278 + 21,359,059 + 51,663				150,570,000	
消費税等相当額	$150,570,000 \times 10.00\%$				15,057,000	
請負工事費	150,570,000 + 15,057,000				165,627,000	

代価表・施工パッケージ

青森港沖館地区岸壁(-13m)(改良)洗掘防止対策外工事

番号：1

名称：掘削

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		m3	1.00	350.7	350.7		
合 計	作業能力：1.00m3			350.7	350.7		

番号：2

名称：押土(ルーズ)

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
押土(ルーズ)		m3	1.00	203.4	203.4		
合 計	作業能力：1.00m3			203.4	203.4		

番号：3

名称：路体(築堤)盛土

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路体(築堤)盛土		m3	1.00	235.9	235.9		
合 計	作業能力：1.00m3			235.9	235.9		

番号：4

名称：グラブ床掘(1)

1日当り(1243m3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(普通地盤用)(アンカー式)	鋼D 5.0m3	日	1.00	934,552.00	934,552	8.00H / 10H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	244,240.00	244,240	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,178,792.00	5,893		
合 計	作業能力：1,243.00m3			953.00	1,184,685		

代価表・施工パッケージ

青森港沖館地区岸壁(-13m)(改良)洗掘防止対策外工事

番号：5

名称：グラブ床掘（2） 床掘能力補正あり

1日当り（1024m³）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(普通地盤用)(アンカー式)	鋼D 5.0m ³	日	1.00	934,552.00	934,552	8.00H / 10H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	244,240.00	244,240	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,178,792.00	5,893		
合 計	作業能力：1,024.00m ³			1,156.00	1,184,685		

番号：6

名称：土運船運搬

1日当り（1082m³）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(曳航)	鋼650m ³ 積(密閉式)	日	2.00	196,706.00	393,412	10H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	290,661.00	290,661	2.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	684,073.00	3,420		
合 計	作業能力：1,082.00m ³			635.00	687,493		

番号：7

名称：起重機船揚土

1000m³当り

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 120t吊	日	0.54	892,838.00	482,132	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.54	222,801.00	120,312	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	602,444.00	3,012		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			605.00	605,456		

代価表・施工パッケージ

青森港沖館地区岸壁(-13m)(改良)洗掘防止対策外工事

番号：8

名称：築堤マット製作，石材：150～200mm/個

10個当り

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	2.99	20,790.00	62,162		
世話役		人	0.73	31,500.00	22,995		
港湾用築堤マット		組	10.00	134,000.00	1,340,000		
割栗石	150～200mm/個 比重2.3	m3	60.00	3,650.00	219,000		
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	1.59	74,330.00	118,184	6.30H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,762,341.00	8,811		
合 計	作業能力：10.00個			177,115.00	1,771,152		

番号：9

名称：築堤マット運搬据付(陸海一貫方式)

1日当り(24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)50t吊	日	1.00	81,500.00	81,500	8H	
トレーラ	25t積	日	1.00	83,726.00	83,726	6.30H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1.00	1,018,238.00	1,018,238	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	222,801.00	222,801	2.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	214,464.00	171,571	8H	
とび工		人	2.00	28,670.00	57,340		
普通作業員		人	6.00	20,790.00	124,740		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,759,916.00	8,799		
合 計	作業能力：24.00個			73,696.00	1,768,715		

代価表・施工パッケージ

青森港沖館地区岸壁(-13m)(改良)洗掘防止対策外工事

番号：10

名称：築堤マット横持ち

1日当り（55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)50t吊	日	1.00	81,500.00	81,500	8H	
とび工		人	1.00	28,670.00	28,670		
普通作業員		人	3.00	20,790.00	62,370		
雑材料	全体の%	%	0.50	172,540.00	862		
合 計	作業能力：55.00個			3,152.00	173,402		

番号：11

名称：築堤マット運搬据付(海上一連方式)

1日当り（26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 150t吊	日	1.00	1,018,238.00	1,018,238	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	222,801.00	222,801	2.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	214,464.00	171,571	8H	
とび工		人	1.00	28,670.00	28,670		
普通作業員		人	3.00	20,790.00	62,370		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,503,650.00	7,518		
合 計	作業能力：26.00個			58,121.00	1,511,168		

代価表・施工パッケージ

青森港沖館地区岸壁(-13m)(改良)洗掘防止対策外工事

番号：12

名称：築堤マット運搬据付(陸海一貫方式)

1日当たり(24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)50t吊	日	1.00	81,500.00	81,500	8H	
トレーラ	25t積	日	1.00	83,726.00	83,726	6.30H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1.00	1,018,238.00	1,018,238	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	222,801.00	222,801	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	214,464.00	171,571	8H	
とび工		人	2.00	28,670.00	57,340		
普通作業員		人	6.00	20,790.00	124,740		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,759,916.00	8,799		
合 計	作業能力：24.00個			73,696.00	1,768,715		

番号：13

名称：鋼矢板・鋼管矢板 足場設置撤去(1)

100m当たり

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートアンカー	径16mm L=60mm	本	111.00	143.00	15,873		
鋼製足場	B=0.24m、L=4m	枚	56.00	334.00	18,704		
丸パイプ賃料	径48.6mm、肉厚2.4mm	m	944.00	21.00	19,824		
クランプ賃料	直交	個	611.00	29.00	17,719		
足場設置撤去(鋼矢板・鋼管矢板)	クレーン抜き	m	100.00	8,505.00	850,500		
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	3.90	47,712.00	186,076	5.80H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m			11,086.00	1,108,696		

代価表・施工パッケージ

青森港沖館地区岸壁(-13m)(改良)洗掘防止対策外工事

番号：14

名称：下地処理(かき落とし) (1)

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
かき落とし		m ²	100.00	7,455.00	745,500		
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	3.60	47,712.00	171,763	5.80H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			9,172.00	917,263		

番号：15

名称：被覆防食 (1) 鋼管矢板 (H=1.2m)

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防食材料	各種	m ²	100.00	88,000.00	8,800,000		
被覆防食(鋼矢板・鋼管矢板)	クレーン抜き	m ²	100.00	21,420.00	2,142,000		
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	6.70	47,712.00	319,670	5.80H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			112,616.00	11,261,670		

番号：16

名称：端部処理 (1)

100m 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
端部処理(鋼矢板・鋼管矢板)	クレーン抜き	m	100.00	11,760.00	1,176,000		
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	2.90	47,712.00	138,364	5.80H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m			13,143.00	1,314,364		

代価表・施工パッケージ

青森港沖館地区岸壁(-13m)(改良)洗掘防止対策外工事

番号：17

名称：鋼矢板・鋼管矢板 足場設置撤去（2）

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートアンカー	径16mm L=60mm	本	111.00	143.00	15,873		
鋼製足場	B=0.24m、L=4m	枚	56.00	334.00	18,704		
丸パイプ賃料	径48.6mm、肉厚2.4mm	m	944.00	21.00	19,824		
クランプ賃料	直交	個	611.00	29.00	17,719		
足場設置撤去(鋼矢板・鋼管矢板)	クレーン抜き	m	100.00	8,505.00	850,500		
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	3.90	47,712.00	186,076	5.80H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m			11,086.00	1,108,696		

番号：18

名称：下地処理(かき落とし)（2）

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
かき落とし		m ²	100.00	7,455.00	745,500		
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	3.60	47,712.00	171,763	5.80H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			9,172.00	917,263		

番号：19

名称：支給材料運搬 ペโตรラタム系防食用FRPカバー（事務所→施工場所）

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	0.12	46,702.00	5,604	5.80H / 8H	
普通作業員		人	0.24	20,790.00	4,989		
雑材料	全体の%	%	0.50	10,593.00	52		
合 計	作業能力：1.00式			10,645.00	10,645		

代価表・施工パッケージ

青森港沖館地区岸壁(-13m)(改良)洗掘防止対策外工事

番号：20

名称：被覆防食（2）、鋼管矢板（H=1.2m）

100m 2 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
被覆防食(鋼矢板・鋼管矢板)	クレーン抜き	m 2	100.00	21,420.00	2,142,000		
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	6.70	47,712.00	319,670	5.80H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m 2			24,616.00	2,461,670		

番号：21

名称：端部処理（2）

100m 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
端部処理(鋼矢板・鋼管矢板)	クレーン抜き	m	100.00	11,760.00	1,176,000		
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	2.90	47,712.00	138,364	5.80H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m			13,143.00	1,314,364		

番号：22

名称：回航費(被回航方式 作業船) 土運船（往復：東京港～青森港）

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	222,900.00	222,900		
運転費		式	1.00	4,540,062.00	4,540,062		
損料		式	1.00	4,483,450.00	4,483,450		
回航保険料		式	1.00	20,175.00	20,175		
検査料		式	1.00	388,000.00	388,000		
旅費等		式	1.00	167,300.00	167,300		
合 計	作業能力：1.00回			9,821,887.00	9,821,887		

代価表・施工パッケージ

青森港沖館地区岸壁(-13m)(改良)洗掘防止対策外工事

番号：23

名称：安全監視船

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	26.00	97,063.00	2,523,638	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,523,638.00	12,618		
合 計	作業能力：1.00式			2,536,256.00	2,536,256		

番号：24

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
諸経費動向調査費		式	1.00	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		

番号：25

名称：施工実態調査

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	浚渫工（グラブ・ポンプ）	件	1.00	107,600.00	107,600		
モニタリング調査		工種	4.00	42,000.00	168,000		
合 計	作業能力：1.00式			275,600.00	275,600		

単価表一覧

青森港沖館地区岸壁(-13m)(改良)洗掘防止対策外工事

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間(H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
1	グラブ浚渫船(普通地盤用)(アンカー式)	鋼D 5.0m3	日	934,552	8.00H / 10H	4	グラブ床掘(1)	
						5	グラブ床掘(2)	床掘能力補正あり
2	揚錨船	鋼D 5t吊	日	244,240	8H	4	グラブ床掘(1)	
						5	グラブ床掘(2)	床掘能力補正あり
3	土運船(曳航)	鋼650m3積(密閉式)	日	196,706	10H	6	土運船運搬	
4	引船	鋼D 1000PS型	日	290,661	2.00H / 10H	6	土運船運搬	
5	起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	892,838	6.00H / 8H	7	起重機船揚土	
6	引船	鋼D 700PS型	日	222,801	2.00H / 8H	7	起重機船揚土	
						9	築堤マット運搬据付(陸海一貫方式)	
						11	築堤マット運搬据付(海上一連方式)	
						12	築堤マット運搬据付(陸海一貫方式)	
7	バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	74,330	6.30H / 8H	8	築堤マット製作	石材:150~200mm/個
8	ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)50t吊	日	81,500	8H	9	築堤マット運搬据付(陸海一貫方式)	
						10	築堤マット横持ち	
						12	築堤マット運搬据付(陸海一貫方式)	
9	トレーラ	25t積	日	83,726	6.30H / 8H	9	築堤マット運搬据付(陸海一貫方式)	
						12	築堤マット運搬据付(陸海一貫方式)	
10	起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1,018,238	6.00H / 8H	9	築堤マット運搬据付(陸海一貫方式)	
						11	築堤マット運搬据付(海上一連方式)	
						12	築堤マット運搬据付(陸海一貫方式)	
11	潜水土船	D 270PS型 3~5t吊	日	214,464	8H	9	築堤マット運搬据付(陸海一貫方式)	
						11	築堤マット運搬据付(海上一連方式)	
						12	築堤マット運搬据付(陸海一貫方式)	
12	クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	47,712	5.80H / 8H	13	鋼矢板・鋼管矢板 足場設置撤去(1)	
						14	下地処理(かき落とし)(1)	
						15	被覆防食(1)	鋼管矢板(H=1.2m)

単価表一覧

青森港沖館地区岸壁(-13m)(改良)洗掘防止対策外工事

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間(H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
						16	端部処理(1)ノ	
						17	鋼矢板・鋼管矢板 足場設置撤去(2)ノ	
						18	下地処理(かき落とし)(2)ノ	
						20	被覆防食(2)ノ	鋼管矢板(H=1.2m)ノ
						21	端部処理(2)ノ	
13	クレーン付トラックノ	4t積 2t吊ノ	日ノ	46,702	5.80H / 8Hノ	19	支給材料運搬ノ	ペトロラタム系防食用FRPカバー(事務所→施工場所)
14	安全監視船ノ	FRP D 180PS型ノ	日ノ	97,063	6.00H / 8Hノ	23	安全監視船ノ	

単価表

青森港沖館地区岸壁(-13m)(改良)洗掘防止対策外工事

単価表番号：1

単価表名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)(アンカー式) 鋼D 5.0m3

1日当り 8.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	642.00	85.00	54,570		
船団長		人	1.43	31,920.00	45,645	$\beta=1.43$	
高級船員		人	1.43	31,920.00	45,645	$\beta=1.43$	
普通船員		人	5.72	24,990.00	142,942	$\beta=1.43$	
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)アンカー方)	D 5.0m3	時間	8.00	24,000.00	192,000		運転時間
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)アンカー方)	D 5.0m3	日	1.65	275,000.00	453,750	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					934,552		

単価表番号：2

単価表名称：揚錨船 鋼D 5t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	125.00	85.00	10,625		
高級船員		人	1.20	31,920.00	38,304	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	24,990.00	59,976	$\beta=1.20$	
損料(揚錨船)	D 5t吊	日	1.00	46,400.00	46,400		運転日
損料(揚錨船)	D 5t吊	日	1.65	53,900.00	88,935	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					244,240		

単価表

青森港沖館地区岸壁(-13m)(改良)洗掘防止対策外工事

単価表番号 : 3

単価表名称 : 土運船(曳航) 鋼650m3積(密閉式)

1日当り 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通船員		人	2.86	24,990.00	71,471	$\beta=1.43$	
損料(土運船[密閉式])	650m3積	日	1.65	75,900.00	125,235	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					196,706		

単価表番号 : 4

単価表名称 : 引船 鋼D 1000PS型

1日当り 2.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	228.00	85.00	19,380		
高級船員		人	2.86	31,920.00	91,291	$\beta=1.43$	
普通船員		人	1.43	24,990.00	35,735	$\beta=1.43$	
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	時間	2.00	7,530.00	15,060		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	日	1.65	78,300.00	129,195	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					290,661		

単価表

青森港沖館地区岸壁(-13m)(改良)洗掘防止対策外工事

単価表番号：5

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 120t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	404.00	85.00	34,340		
船団長		人	1.20	31,920.00	38,304	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	31,920.00	38,304	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	24,990.00	149,940	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 120t吊	時間	6.00	33,000.00	198,000		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 120t吊	日	1.65	263,000.00	433,950	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					892,838		

単価表番号：6

単価表名称：引船 鋼D 700PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	160.00	85.00	13,600		
高級船員		人	2.40	31,920.00	76,608	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,990.00	29,988	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	時間	2.00	5,350.00	10,700		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	日	1.65	55,700.00	91,905	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					222,801		

単価表

青森港沖館地区岸壁(-13m)(改良)洗掘防止対策外工事

単価表番号：7

単価表名称：バックホウ(排出ガス対策型) 山積0.8m3(平積0.6m3)

1日当り 6.30H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	101.00	117.00	11,817		
運転手(特殊)		人	1.00	31,290.00	31,290		
損料(バックホウ(クローラ型)[標準型・排]	標準バケット容量 山積0.8m3/平積0.6m3	時間	6.30	1,650.00	10,395	運転時間	
損料(バックホウ(クローラ型)[標準型・排]	標準バケット容量 山積0.8m3/平積0.6m3	日	1.64	12,700.00	20,828	供用日	
合 計					74,330		

単価表番号：8

単価表名称：ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型)50t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ])	50t吊	日	1.00	81,500.00	81,500		
合 計					81,500		

単価表番号：9

単価表名称：トレーラ 25t積

1日当り 6.30H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	113.00	117.00	13,221		
運転手(特殊)		人	1.00	31,290.00	31,290		
損料(トレーラ[セミ])	25t積	時間	6.30	1,550.00	9,765	運転時間	
損料(トレーラ[セミ])	25t積	日	1.90	15,500.00	29,450	供用日	
合 計					83,726		

単価表

青森港沖館地区岸壁(-13m)(改良)洗掘防止対策外工事

単価表番号：10

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 150t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	464.00	85.00	39,440		
船団長		人	1.20	31,920.00	38,304	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	31,920.00	38,304	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	24,990.00	149,940	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	時間	6.00	39,300.00	235,800		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	日	1.65	313,000.00	516,450	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,018,238		

単価表番号：11

単価表名称：潜水士船 D 270PS型 3~5t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	129.00	84.90	10,952		
潜水世話役		人	0.24	53,550.00	12,852	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	53,550.00	64,260	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	34,970.00	41,964	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	34,230.00	41,076	$\beta=1.20$	
損料(潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	13,000.00	13,000		運転日
損料(潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					214,464		

単価表

青森港沖館地区岸壁(-13m)(改良)洗掘防止対策外工事

単価表番号：12

単価表名称：クレーン付トラック 4t積 2.9t吊

1日当り 5.80H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	33.00	117.00	3,861		
運転手（特殊）		人	1.00	31,290.00	31,290		
損料（トラック[クレーン装置付]）	ベーストラック4～4.5t積 吊能力2.9t	時間	5.80	586.00	3,398		運転時間
損料（トラック[クレーン装置付]）	ベーストラック4～4.5t積 吊能力2.9t	日	1.23	7,450.00	9,163		供用日
合 計					47,712		

単価表番号：13

単価表名称：クレーン付トラック 4t積 2t吊

1日当り 5.80H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	33.00	117.00	3,861		
運転手（特殊）		人	1.00	31,290.00	31,290		
損料（トラック[クレーン装置付]）	ベーストラック4～4.5t積 吊能力2.0t	時間	5.80	539.00	3,126		運転時間
損料（トラック[クレーン装置付]）	ベーストラック4～4.5t積 吊能力2.0t	日	1.23	6,850.00	8,425		供用日
合 計					46,702		

単価表

青森港沖館地区岸壁(-13m)(改良)洗掘防止対策外工事

単価表番号：14

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	37.00	85.00	3,145		
高級船員		人	1.20	31,920.00	38,304	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,990.00	29,988	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,390.00	9,390		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,840.00	16,236	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					97,063		