

積算内訳表

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					110,198,609	
岸壁					110,198,609	
地盤改良工					108,647,459	
固化工					108,647,459	
高圧噴射攪拌					108,647,459	
1 高圧噴射攪拌	φ2500mm、改良長=22.10m	本	32.00	3,120,859	99,867,488	
2 改良機械据付撤去		セット	1.00	2,893,861	2,893,861	
3 先行削孔機据付撤去		回	2.00	517,417	1,034,834	
4 特許使用料		m3	3,471.00	500	1,735,500	
5 足場設置・撤去		t	30.00	54,430	1,632,900	
6 敷鉄板設置・撤去		m2	1,488.00	411	611,568	
7 改良足場賃料(1)		t	7.00	22,280	155,960	
8 改良足場賃料(2)		式	1.00	2,640	2,640	
9 敷鉄板賃料	改良足場	枚	1.00	2,625	2,625	
10 先行削孔足場賃料(1)		t	19.80	24,530	485,694	
11 先行削孔足場賃料(2)		式	2.00	5,380	10,760	

積算内訳表

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
12 敷鉄板賃料	先行削孔	枚	10.00	3,435	34,350	
13 足場移設		回	61.00	2,939	179,279	
付属工					1,551,150	
防食工					1,551,150	
電気防食					1,551,150	
14 陽極取付	2.0A、50年型	個	6.00	258,525	1,551,150	
共通仮設費(積上)					1,938,705	
共通仮設					1,938,705	
共通仮設費					1,938,705	
運搬費					413,122	
仮設材等運搬					413,122	
15 仮設材等運搬(1)	足場用鋼材	式	1.00	377,022	377,022	
16 仮設材等運搬(2)	汚濁防止膜	式	1.00	36,100	36,100	
事業損失防止施設費					1,256,732	
水質汚濁防止膜					1,256,732	
17 汚濁防止膜設置		m	20.00	6,240	124,800	

積算内訳表

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
18 汚濁防止膜撤去		m	20.00	5,824	116,480	
19 汚濁防止膜質料		式	1.00	414,340	414,340	
20 汚濁防止膜移設		m	100.00	5,512	551,200	
21 汚濁防止膜保守管理		式	1.00	36,792	36,792	
22 汚濁防止膜清掃		m ²	80.00	164	13,120	
安全費					112,251	
安全対策					112,251	
23 安全監視船		式	1.00	112,251	112,251	
技術管理費					156,600	
技術管理					156,600	
24 六価クロム溶出試験		式	1.00	14,600	14,600	
25 諸経費動向調査		式	1.00	100,000	100,000	
26 施工実態調査		式	1.00	42,000	42,000	

総括表

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					110,198,609	
間接工事費	9,673,705 + 28,817,304				38,491,009	
共通仮設費 (計)	1,938,705 + 7,055,123 + 679,877				9,673,705	
共通仮設費 (積上)					1,938,705	
共通仮設費 (率)	$111,455,341 \times 6.33\% ((4.71\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				7,055,123	
現場環境改善費	$111,455,341 \times 0.61\%$				679,877	
現場管理費	$119,872,314 \times 24.04\% ((21.66\% + 1.68\%) \times 1.03)$				28,817,304	
工事原価	110,198,609 + 38,491,009				148,689,618	
一般管理費等	$148,689,618 \times 16.24\% (16.24\% \times 1.00) - 6,286$				24,140,907	
契約保証費	$148,689,618 \times 0.04\%$				59,475	
土質調査業務					4,090,000	
工事価格	148,689,618 + 24,140,907 + 59,475 + 4,090,000				176,980,000	
消費税等相当額	$176,980,000 \times 10.00\%$				17,698,000	
請負工事費	176,980,000 + 17,698,000				194,678,000	

代価表・施工パッケージ

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

番号：1

名称：高圧噴射攪拌 φ2500mm、改良長=22.10m

本 (32本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高圧噴射攪拌材料費		m ³	1,434.20	32,832.00	47,087,654		
先行削孔労務費		日	29.70	154,780.00	4,596,966		
高圧噴射攪拌労務費		日	21.10	181,770.00	3,835,347		
先行削孔機械損料	運転	日	29.70	82,188.00	2,440,983		
先行削孔機械損料	供用	日	49.10	104,812.00	5,146,269		
高圧噴射攪拌機械損料	運転	日	21.10	233,668.00	4,930,394		
高圧噴射攪拌機械損料	供用	日	34.90	155,555.00	5,428,869		
先行削孔消耗材料	粘性土	m	313.00	3,104.00	971,552		
先行削孔消耗材料	砂質土(N≤50)	m	519.00	4,464.00	2,316,816		
高圧噴射攪拌消耗材料費		m ³	1,255.90	16,015.00	20,113,238		
軽油	ローリー	L	25,163.00	119.20	2,999,429		
合 計	作業能力：32.00本			3,120,859.00	99,867,517		

代価表・施工パッケージ

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

番号：2

名称：改良機械据付撤去

セット(1セット)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	5.00	31,500.00	157,500		
とび工		人	10.00	28,670.00	286,700		
特殊作業員		人	5.00	27,930.00	139,650		
溶接工		人	5.00	28,140.00	140,700		
電工		人	5.00	23,420.00	117,100		
普通作業員		人	10.00	20,790.00	207,900		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	50t吊	日	5.00	81,500.00	407,500		
雑材料	上記計の%	%	10.00	1,457,050.00	145,705		
高圧噴射攪拌機械損料	供用	日	8.30	155,555.00	1,291,106		
合 計	作業能力：1.00セット			2,893,861.00	2,893,861		

番号：3

名称：先行削孔機械据付撤去

回(1回)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
とび工		人	3.00	28,670.00	86,010		
特殊作業員		人	3.00	27,930.00	83,790		
普通作業員		人	3.00	20,790.00	62,370		
雑材料	労務費の%	%	10.00	232,170.00	23,217		
先行削孔機械損料	供用	日	5.00	52,406.00	262,030		
合 計	作業能力：1.00回			517,417.00	517,417		

代価表・施工パッケージ

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

番号：4

名称：特許使用料

m3 (1m3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特許使用料		m3	1.00	500.00	500		
合 計	作業能力：1.00m3			500.00	500		

番号：5

名称：足場設置・撤去

10 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
切梁・腹起し設置		t	10.000	34,070.00	340,700		
切梁・腹起し撤去		t	10.000	20,360.00	203,600		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	544,300.00	0		
合 計	作業能力：10.00 t			54,430.00	544,300		

番号：6

名称：敷鉄板設置・撤去

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	31,500.00	9,292		
とび工		人	0.295	28,670.00	8,457		
普通作業員		人	0.295	20,790.00	6,133		
ハック杓(クロー型)運転		日	0.295	57,030.00	16,823		
諸雑費（率+まるめ）		%	1.000	40,705.00	405		
合 計	作業能力：100.00m2			411.00	41,110		

代価表・施工パッケージ

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

番号：7

名称：改良足場賃料(1)

1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製山留材 賃料	H-400, H-200	t	1.000	5,250.00	5,250		
H形鋼(山留主部材)	修理費及び損耗費	t	1.000	4,905.00	4,905		
副部材(B) 修理費及び損耗費		t	0.040	303,000.00	12,120		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	22,275.00	5		
合 計	作業能力：1.00 t			22,280.00	22,280		

番号：8

名称：改良足場賃料(2)

式(1式)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽量鋼製足場板賃料	L2.0m	枚	11.00	130.00	1,430		
軽量鋼製足場板基本料	L2.0m	枚	11.00	110.00	1,210		
合 計	作業能力：1.00式			2,640.00	2,640		

番号：9

名称：敷鉄板賃料 改良足場

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	42.000	45.00	1,890		
整備費(敷鉄板)	22×1524×3048	枚	1.000	735.00	735		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	2,625.00	0		
合 計	作業能力：1.00枚			2,625.00	2,625		

代価表・施工パッケージ

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

番号：10

名称：先行削孔足場賃料(1)

1t当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製山留材 賃料	H-400, H-200	t	1.000	7,500.00	7,500		
H形鋼(山留主部材)	修理費及び損耗費	t	1.000	4,905.00	4,905		
副部材(B) 修理費及び損耗費		t	0.040	303,000.00	12,120		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	24,525.00	5		
合 計	作業能力：1.00t			24,530.00	24,530		

番号：11

名称：先行削孔足場賃料(2)

式(1式)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽量鋼製足場板賃賃料	L3.0m	枚	6.00	222.00	1,332		
軽量鋼製足場板基本料	L3.0m	枚	6.00	132.00	792		
軽量鋼製足場板賃賃料	L2.0m	枚	11.00	186.00	2,046		
軽量鋼製足場板基本料	L2.0m	枚	11.00	110.00	1,210		
合 計	作業能力：1.00式			5,380.00	5,380		

番号：12

名称：敷鉄板賃料 先行削孔

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	60.000	45.00	2,700		
整備費(敷鉄板)	22×1524×3048	枚	1.000	735.00	735		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	3,435.00	0		
合 計	作業能力：1.00枚			3,435.00	3,435		

代価表・施工パッケージ

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

番号：13

名称：足場移設

回 (59回)

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：59.00回			2,939.00	173,402		

番号：14

名称：陽極取付 2.0A、50年型

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
アルミニウム合金陽極	2.0A、50年型	個	18.00	237,000.00	4,266,000		
陽極取付	基地として作業可能 クレーン込み	個	18.00	21,525.00	387,450		
合 計	作業能力：18.00個			258,525.00	4,653,450		

番号：15

名称：仮設材等運搬(1) 足場用鋼材

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	122,419.00	122,419		
貨物自動車運賃	冬期割増	式	1.00	146,903.00	146,903		
荷卸し・積込み費用		式	1.00	107,700.00	107,700		
合 計	作業能力：1.00式			377,022.00	377,022		

代価表・施工パッケージ

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

番号：16

名称：仮設材等運搬(2) 汚濁防止膜

式(1式)

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	距離性運賃(片道10Kmまで)	台	2.00	18,050.00	36,100		
合 計	作業能力：1.00式			36,100.00	36,100		

番号：17

名称：汚濁防止膜設置

120m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜設置	陸上クレーン込み	m	120.00	6,240.00	748,800		
合 計	作業能力：120.00m			6,240.00	748,800		

番号：18

名称：汚濁防止膜撤去

120m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜撤去	陸上クレーン込み	m	120.00	5,824.00	698,880		
合 計	作業能力：120.00m			5,824.00	698,880		

番号：19

名称：汚濁防止膜賃料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜賃料		式	1.00	414,340.00	414,340		
合 計	作業能力：1.00式			414,340.00	414,340		

代価表・施工パッケージ

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

番号：20

名称：汚濁防止膜移設

120m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜移設		m	120.00	5,512.00	661,440		
合 計	作業能力：120.00m			5,512.00	661,440		

番号：21

名称：汚濁防止膜保守管理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜点検	海上目視点検(作業船なし) 200m未満	回	12.00	3,066.00	36,792		
合 計	作業能力：1.00式			36,792.00	36,792		

番号：22

名称：汚濁防止膜清掃

100m²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	0.10	59,300.00	5,930	8H	
普通作業員		人	0.50	20,790.00	10,395		
雑材料	全体の%	%	0.50	16,325.00	81		
合 計	作業能力：100.00m ²			164.00	16,406		

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	1.15	97,125.00	111,693	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	111,693.00	558		
合 計	作業能力：1.00式			112,251.00	112,251		

代価表・施工パッケージ

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

番号：24

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		式	1.00	14,600.00	14,600		
合 計	作業能力：1.00式			14,600.00	14,600		

番号：25

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		式	1.00	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		

番号：26

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
施工実態調査		式	1.00	42,000.00	42,000		
合 計	作業能力：1.00式			42,000.00	42,000		

単価表一覧

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

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	バックホウ(加-ラ型)運転		日	57,030		6	敷鉄板設置・撤去	
2	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	13	足場移設	
3	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	59,300	8H	22	汚濁防止膜清掃	
4	安全監視船	FRP D 180PS型	日	97,125	6.00H / 8H	23	安全監視船	

単価表

単価表番号：1

単価表名称：バックホウ(クローラ)運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)		人	1.000	31,290.00	31,290		
軽油		L	119.000	119.20	14,184		
賃料(バックホウ(クローラ) [標準・クレ	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)2.9	日	1.060	10,900.00	11,554		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	57,028.00	2		
合 計					57,030		

単価表番号：2

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：3

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)25t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	25t吊	日	1.00	59,300.00	59,300		
合 計					59,300		

単価表

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

単価表番号：4

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	86.70	3,207		
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					97,125		

総括表

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査費					1,277,610	
間接調査費					1,387,818	
諸経費	$2,665,428 \times 53.6\% - 4,097$				1,424,572	
一般調査業務費	$1,277,610 + 1,387,818 + 1,424,572$				4,090,000	
調査業務費					4,090,000	
消費税等相当額	$4,090,000 \times 10.00\%$				409,000	
土質調査業務費	$4,090,000 + 409,000$				4,499,000	

積算内訳表

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調査費					2,665,428	
土質調査業務					2,665,428	
直接調査					1,277,610	
土質調査(1)					673,190	
事前ボーリング	φ86,オールコア				427,250	
1 陸上ボーリング(1)	粘性土	m	9.80	14,600	143,080	
2 陸上ボーリング(2)	砂質土	m	15.70	18,100	284,170	
乱れの少ない試料採取					52,800	
3 原位置試験・乱れの少ない試料採取(陸上施工)	φ86	本	2.00	26,400	52,800	
土質試験					193,140	
4 物理試験	含水比、粒度分析、湿潤密度	式	1.00	89,940	89,940	
5 化学試験	土懸濁液のp h試験	式	1.00	53,400	53,400	
6 力学試験		式	1.00	49,800	49,800	
土質調査(2)					604,420	
チェックボーリング	φ86,オールコア				565,420	
7 陸上ボーリング(3)	砂質土	m	3.40	18,100	61,540	

積算内訳表

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
8 陸上ボーリング(4)	固結シルト(改良体)	m	22.10	22,800	503,880	
土質試験					39,000	
9 力学試験	一軸圧縮試験	式	1.00	39,000	39,000	
間接調査					1,387,818	
間接調査					1,387,818	
準備					168,450	
10 調査準備		式	1.00	168,450	168,450	
位置測量					217,415	
11 位置測量(陸上)		km	0.70	310,594	217,415	
足場					484,537	
12 陸上張出足場設置・撤去		t	6.10	54,430	332,023	
13 敷鉄板設置・撤去		m ²	37.00	411	15,207	
14 足場賃料(1)	足場鋼材	t	2.90	34,650	100,485	
15 足場賃料(2)	足場板	式	1.00	8,502	8,502	
16 敷鉄板賃料		枚	4.00	7,080	28,320	
運搬					508,473	

積算内訳表

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
17 交通車		式	1.00	37,863	37,863	
18 機材運搬		式	2.00	163,989	327,978	
19 足場材運搬		式	1.00	82,362	82,362	
20 試料運搬		式	2.00	30,135	60,270	
施工管理					8,943	
21 施工管理費		式	1.00	8,943	8,943	

代価表・施工パッケージ

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

番号：1

名称：陸上ボーリング（1） 粘性土

1日当り（6m）

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 86mm)粘性土・シルト	m	6.00	14,600.00	87,600		
合 計	作業能力：6.00m			14,600.00	87,600		

番号：2

名称：陸上ボーリング（2） 砂質土

1日当り（5m）

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 86mm)砂・砂質土	m	5.00	18,100.00	90,500		
合 計	作業能力：5.00m			18,100.00	90,500		

番号：3

名称：原位置試験・乱れの少ない試料採取(陸上施工) φ86

1日当り（5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	シンウォールサンプリング	本	5.00	26,400.00	132,000		
合 計	作業能力：5.00本			26,400.00	132,000		

番号：4

名称：物理試験 含水比、粒度分析、湿潤密度

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
含水比		個	6.00	1,510.00	9,060		
粒度分析	砂質用	個	3.00	7,100.00	21,300		
粒度分析	粘土用	個	3.00	13,000.00	39,000		
湿潤密度		個	6.00	3,430.00	20,580		
合 計	作業能力：1.00式			89,940.00	89,940		

代価表・施工パッケージ

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

番号：5

名称：化学試験 土懸濁液のp h試験

1式

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土懸濁液のp h試験		個	6.00	8,900.00	53,400		
合 計	作業能力：1.00式			53,400.00	53,400		

番号：6

名称：力学試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
三軸圧縮試験	非圧密非排水	組	2.00	24,900.00	49,800		
合 計	作業能力：1.00式			49,800.00	49,800		

番号：7

名称：陸上ボーリング（3） 砂質土

1日当り（5m）

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 86mm)砂・砂質土	m	5.00	18,100.00	90,500		
合 計	作業能力：5.00m			18,100.00	90,500		

番号：8

名称：陸上ボーリング（4） 固結シルト（改良体）

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 86mm)固結シルト・固結粘土	m	4.00	22,800.00	91,200		
合 計	作業能力：4.00m			22,800.00	91,200		

代価表・施工パッケージ

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

番号：9

名称：力学試験 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	3.00	13,000.00	39,000		
合 計	作業能力：1.00式			39,000.00	39,000		

番号：10

名称：調査準備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	1.50	53,800.00	80,700		
主任地質調査員		人	1.50	39,100.00	58,650		
地質調査員		人	1.00	29,100.00	29,100		
合 計	作業能力：1.00式			168,450.00	168,450		

番号：11

名称：位置測量(陸上)

1日当り (0.5km)

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	3,425.00	3,425	2.00H / 8H	
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	1.00	39,100.00	39,100		
地質調査員		人	2.00	29,100.00	58,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	154,525.00	772		
合 計	作業能力：0.50km			310,594.00	155,297		

代価表・施工パッケージ

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

番号：12

名称：陸上張出足場設置・撤去

10 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
切梁・腹起し設置		t	10.000	34,070.00	340,700		
切梁・腹起し撤去		t	10.000	20,360.00	203,600		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	544,300.00	0		
合 計	作業能力：10.00 t			54,430.00	544,300		

番号：13

名称：敷鉄板設置・撤去

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	31,500.00	9,292		
とび工		人	0.295	28,670.00	8,457		
普通作業員		人	0.295	20,790.00	6,133		
バックホウ(クロー型)運転		日	0.295	57,030.00	16,823		
諸雑費（率+まるめ）		%	1.000	40,705.00	405		
合 計	作業能力：100.00m ²			411.00	41,110		

番号：14

名称：足場賃料（1） 足場鋼材

1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製山留材 賃料		t	1.000	17,625.00	17,625		
H形鋼（山留主部材）	修理費及び損耗費	t	1.000	4,905.00	4,905		
副部材（B） 修理費及び損耗費		t	0.040	303,000.00	12,120		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	34,650.00	0		
合 計	作業能力：1.00 t			34,650.00	34,650		

代価表・施工パッケージ

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

番号：15

名称：足場賃料（2） 足場板

1式

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製軽量足場板賃料	L3.0m	枚	13.00	522.00	6,786		
鋼製軽量足場板基本料	L3.0m	枚	13.00	132.00	1,716		
合 計	作業能力：1.00式			8,502.00	8,502		

番号：16

名称：敷鉄板賃料

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	22×1524×3048	枚・日	141.000	45.00	6,345		
整備費（敷鉄板）	22×1524×3048	枚	1.000	735.00	735		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	7,080.00	0		
合 計	作業能力：1.00枚			7,080.00	7,080		

番号：17

名称：交通車

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	11.00	3,425.00	37,675	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	37,675.00	188		
合 計	作業能力：1.00式			37,863.00	37,863		

代価表・施工パッケージ

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

番号：18

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	46,774.00	46,774	5.80H / 8H	
地質調査員		人	4.00	29,100.00	116,400		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	163,174.00	815		
合 計	作業能力：1.00式			163,989.00	163,989		

番号：19

名称：足場材運搬

1式

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	20,801.00	20,801		
貨物自動車運賃	冬期割増	式	1.00	24,961.00	24,961		
荷卸し・積込み費用		式	1.00	36,600.00	36,600		
合 計	作業能力：1.00式			82,362.00	82,362		

番号：20

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	0.50	53,800.00	26,900		
交通車	ライトバン 2L	日	0.50	6,470.00	3,235	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			30,135.00	30,135		

代価表・施工パッケージ

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

番号：21

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	8,943.00	8,943		
合 計	作業能力：1.00式			8,943.00	8,943		

単価表一覧

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

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	交通車	ライトバン 2L	日	3,425	2.00H / 8H	11	位置測量(陸上)	
						17	交通車	
2	バックホ(加-ラ型)運転		日	57,030		13	敷鉄板設置・撤去	
3	クレーン付トラック	4t積 2t吊	日	46,774	5.80H / 8H	18	機材運搬	
4	交通車	ライトバン 2L	日	6,470	6.00H / 8H	20	試料運搬	

単価表

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

単価表番号：1

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

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
ガソリン		L	6.00	145.00	870		
損料 (ライトバン[二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	290.00	580		運転時間
損料 (ライトバン[二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,660.00	1,975		供用日
合 計					3,425		

単価表番号：2

単価表名称：バックホウ(クローラ)運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手 (特殊)		人	1.000	31,290.00	31,290		
軽油		L	119.000	119.20	14,184		
賃料 (バックホウ(クローラ) [標準・クレ 諸雑費(まるめ)	山積0.8m3 (平積0.6m3) 2.9t	日	1.060	10,900.00	11,554		
		式	1.000	57,028.00	2		
合 計					57,030		

単価表番号：3

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	119.20	3,933		
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					46,774		

単価表

青森港本港地区堤埠頭岸壁(-7.5m)(改良)地盤改良外工事

単価表番号：4

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

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
ガソリン		L	19.00	145.00	2,755		
損料 (ライトバン[二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	6.00	290.00	1,740		運転時間
損料 (ライトバン[二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,660.00	1,975		供用日
合 計					6,470		