

積算内訳表

青森港油川地区岸壁(-12m)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					1,532,869,333	
油川地区岸壁(-12m)					1,532,869,333	
陸上地盤改良工					1,528,478,931	
固結工					1,212,958,851	
深層混合処理	設計基準強度：1,100kN/m <sup>2</sup> 改良長：14.7m				901,242,914	
1 深層混合処理（機械攪拌）	φ2,500	本	1,586.00	568,249	901,242,914	
高圧噴射攪拌	設計基準強度：1,100kN/m <sup>2</sup> 改良長：14.7m				139,768,579	
2 高圧噴射攪拌	φ2,200	式	1.00	136,752,079	136,752,079	
3 特許料		m <sup>3</sup>	6,033.00	500	3,016,500	
中層混合処理	設計基準強度：1,000kN/m <sup>2</sup> 改良長：3.0m				171,947,358	
4 中層混合処理工		m <sup>3</sup>	21,771.00	7,898	171,947,358	
締固工					240,627,200	
静的締固め砂杭	改良長：11.70m				240,627,200	
5 静的締固め砂杭工		本	1,760.00	136,720	240,627,200	
土砂等撤去					74,892,880	
土砂等撤去					74,892,880	

積算内訳表

青森港油川地区岸壁(-12m)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
6 掘削	排泥（深層混合処理・中層混合処理）及び盛上り土	m <sup>3</sup>	49,222.00	288	14,175,936	
7 側溝清掃車運搬	排泥（高圧噴射攪拌）	m <sup>3</sup>	2,562.00	11,870	30,410,940	
8 土砂等運搬	排泥（深層混合処理・中層混合処理）及び盛上り土	m <sup>3</sup>	49,222.00	464.1	22,843,930	
9 整地		m <sup>3</sup>	51,784.00	144.1	7,462,074	
仮設工					4,390,402	
敷鉄板設置・撤去					4,390,402	
敷鉄板					4,390,402	
10 敷鉄板設置・撤去	仮設運搬路用	m <sup>2</sup>	1,236.00	452	558,672	
11 敷鉄板賃料	仮設運搬路用（22×1,524×6,096）	枚	133.00	28,810	3,831,730	
共通仮設費（積上）					44,808,168	
共通仮設					44,808,168	
共通仮設費					44,808,168	
運搬費					44,784,768	
建設機械器具等運搬					42,348,540	
12 分解組立運搬(1)	深層混合処理用	台	3.00	5,932,138	17,796,414	
13 分解組立運搬(2)	静的締固め砂杭用	台	3.00	5,932,138	17,796,414	

合併積算内訳表

青森港油川地区岸壁(-12m)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
1-14 分解組立運搬(3)	中層混合処理用	台	3.00	2,251,904	6,755,712	
仮設材等運搬					2,436,228	
1-15 仮設材等運搬	仮設運搬路用(往復)	式	1.00	2,436,228	2,436,228	
技術管理費					23,400	
技術管理					23,400	
1-16 溶出試験	六価クロム溶出試験費	式	1.00	23,400	23,400	
調査費					10,816,216	
土質調査業務					10,816,216	
直接調査					7,683,950	
直接調査					1,548,750	
事前ボーリング	φ86				1,083,300	
2-1 陸上ボーリング(オールコア)(1)		m	47.10	23,000	1,083,300	
原位置試験(1)	標準貫入試験				165,000	
2-2 原位置試験		回	15.00	11,000	165,000	
土質試験	物理試験				300,450	
2-3 物理試験		式	1.00	300,450	300,450	

合併積算内訳表

青森港油川地区岸壁(-12m)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					6,135,200	
チェックボーリング	φ66				5,475,200	
2-4 陸上ボーリング(オールコア)(2)		m	165.00	25,000	4,125,000	
2-5 陸上ボーリング(ノンコア)	砂質土	m	78.50	17,200	1,350,200	
原位置試験(2)	標準貫入試験				660,000	
2-6 原位置試験		回	60.00	11,000	660,000	
間接調査					3,132,266	
間接調査					3,132,266	
準備					190,900	
2-7 調査準備		式	1.00	190,900	190,900	
足場	平坦足場				1,624,800	
2-8 平坦足場		箇所	24.00	67,700	1,624,800	
運搬					1,262,779	
2-9 機材運搬(1)	事前ボーリング	式	1.00	193,074	193,074	
2-10 機材運搬(2)	チェックボーリング	式	4.00	193,074	772,296	
2-11 試料運搬(1)	事前ボーリング	式	1.00	132,182	132,182	

合併積算内訳表

青森港油川地区岸壁(-12m)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
2-12 試料運搬(2)-1	チェックボーリング(深層混合処理)	式	1.00	66,091	66,091	
2-13 試料運搬(2)-2	チェックボーリング(高圧噴射攪拌)	式	1.00	33,045	33,045	
2-14 試料運搬(2)-3	チェックボーリング(中層混合処理)	式	1.00	66,091	66,091	
施工管理					53,787	
2-15 施工管理費		式	1.00	53,787	53,787	

合併積算総括表

青森港油川地区岸壁(-12m)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					1,532,869,333	
間接工事費	117,466,173 + 378,911,659				496,377,832	
共通仮設費(計)	44,808,168 + 69,438,980 + 3,219,025				117,466,173	
共通仮設費(積上)					44,808,168	
共通仮設費(率)	$1,532,869,333 \times 4.53\% ((2.94\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				69,438,980	
現場環境改善費	$1,532,869,333 \times 0.21\%$				3,219,025	
現場管理費	$1,650,312,106 \times 22.96\% ((20.75\% + 1.54\%) \times 1.03)$				378,911,659	
工事原価	$1,532,869,333 + 496,377,832$				2,029,247,165	
一般管理費等	$2,029,223,765 \times 11.52\% (11.52\% \times 1.00) - 5,431$				233,761,146	
契約保証費	$2,029,223,765 \times 0.04\%$				811,689	
工事価格	$2,029,247,165 + 233,761,146 + 811,689$				2,263,820,000	
直接調査費					7,683,950	
間接調査費					3,132,266	
諸経費	$10,816,216 \times 66.5\% - 8,999$				7,183,784	
一般調査業務費	$7,683,950 + 3,132,266 + 7,183,784$				18,000,000	
調査業務費					18,000,000	

合併積算総括表

青森港油川地区岸壁(-12m)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
合計価格	2,263,820,000 + 18,000,000				2,281,820,000	
消費税等相当額	2,281,820,000 × 10.00%				228,182,000	
請負工事費					2,510,002,000	

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)地盤改良外工事

番号：1-1

名称：深層混合処理（機械攪拌） φ2,500

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	0.280	36,210.00	10,138		
特殊作業員		人	0.570	30,700.00	17,499		
普通作業員		人	0.280	22,640.00	6,339		
セメント（高炉B）	バラ	t	13.490	20,200.00	272,498		
RASコラム改良機運転	120t級	時間	1.560	109,592.00	170,963		
スラリープラント運転	40m <sup>3</sup> /h級	日	0.280	137,735.00	38,565		
バックホウ運転（クレーン機能付き・排出ガス対策型）	山積0.8m <sup>3</sup> （平積0.6m <sup>3</sup> ）	日	0.140	74,576.00	10,440		
発動発電機（減速機用）	600kVA	日	0.280	117,104.00	32,789		
発動発電機（プラント用）	150kVA	日	0.280	24,893.00	6,970		
高圧洗浄機〔工事用・モータ駆動〕	吐出量30.1ℓ/min 圧力4.9Mpa	日	0.280	1,270.00	355		
敷鉄板	22×1524×6096	日	4.250	116.00	493		
消耗部品費	削孔・攪拌ヘッドビット	個	0.030	40,000.00	1,200		
合 計	作業能力：1.00本			568,249.00	568,249		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)地盤改良外工事

番号：1-2

名称：高压喷射搅拌 φ2,200

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高压喷射搅拌材料費		m <sup>3</sup>	1,785.500	30,552.00	54,550,596		
労務費(1)	先行削孔	日	39.700	255,810.00	10,155,657		
労務費(2)	高压喷射搅拌	日	10.100	609,840.00	6,159,384		
機械損料費(運転1日当り)(1)	先行削孔	日	39.700	56,754.00	2,253,133		
機械損料費(供用1日当り)(1)	先行削孔	日	70.500	68,958.00	4,861,539		
機械損料費(運転1日当り)(2)	高压喷射搅拌	日	10.100	650,235.00	6,567,373		
機械損料費(供用1日当り)(2)	高压喷射搅拌	日	24.900	492,705.00	12,268,354		
先行削孔用消耗材料費	砂質土(N≤50)	m	1,749.600	2,618.00	4,580,452		
造成用消耗材料費		m <sup>3</sup>	1,526.000	16,815.00	25,659,690		
軽油	ローリー	L	28,141.000	123.00	3,461,343		
機械据付撤去費(1)	先行削孔	日	3.000	281,391.00	844,173		
機械据付撤去費(2)	高压喷射搅拌	基	3.000	1,796,795.00	5,390,385		
合 計	作業能力：1.00式			136,752,079.00	136,752,079		

番号：1-2.1

名称：高压喷射搅拌材料費

1m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
セメント(高炉B)	バラ	t	0.760	20,200.00	15,352		
混和剤	OPフローS型(OP1号)	kg	10.000	1,520.00	15,200		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			30,552.00	30,552		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)地盤改良外工事

番号：1-2.2

名称：労務費(1) 先行削孔

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
とび工		人	3.000	31,930.00	95,790		
特殊作業員		人	3.000	30,700.00	92,100		
普通作業員		人	3.000	22,640.00	67,920		
合 計	作業能力：1.00日			255,810.00	255,810		

番号：1-2.3

名称：労務費(2) 高圧噴射攪拌

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	3.000	36,210.00	108,630		
とび工		人	6.000	31,930.00	191,580		
特殊作業員		人	3.000	30,700.00	92,100		
電工		人	3.000	27,230.00	81,690		
普通作業員		人	6.000	22,640.00	135,840		
合 計	作業能力：1.00日			609,840.00	609,840		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)地盤改良外工事

番号：1-2.4

名称：機械損料費（運転1日当り）(I) 先行削孔

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高圧噴射攪拌式地盤改良機	掘削専用型（油圧式） スピンドル内径φ148mm	日	3.000	11,800.00	35,400		
グラウトポンプ [二筒複動ピストン式]	吐出量200L/min	日	3.000	3,130.00	9,390		
工事中水モータポンプ [普通型]	潜水ポンプ 口径φ50mm 全揚程30m	日	3.000	388.00	1,164		
工事中水モータポンプ [攪拌装置付]	水中泥水ポンプ 口径φ100mm 全揚程25m	日	3.000	1,340.00	4,020		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	超低騒音型、排ガス対策型（第2次）50/60kVA	日	3.000	2,260.00	6,780		
合 計	作業能力：1.00日			56,754.00	56,754		

番号：1-2.5

名称：機械損料費（供用1日当り）(I) 先行削孔

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高圧噴射攪拌式地盤改良機	掘削専用型（油圧式） スピンドル内径φ148mm	日	3.000	15,000.00	45,000		
グラウトポンプ [二筒複動ピストン式]	吐出量200L/min	日	3.000	2,720.00	8,160		
工事中水モータポンプ [普通型]	潜水ポンプ 口径φ50mm 全揚程30m	日	3.000	246.00	738		
工事中水モータポンプ [攪拌装置付]	水中泥水ポンプ 口径φ100mm 全揚程25m	日	3.000	799.00	2,397		
水槽（一般工事中） [鋼板製簡易水槽]	5m <sup>3</sup>	日	3.000	751.00	2,253		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	超低騒音型、排ガス対策型（第2次）50/60kVA	日	3.000	3,470.00	10,410		
合 計	作業能力：1.00日			68,958.00	68,958		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)地盤改良外工事

番号：1-2.6

名称：機械損料費（運転1日当り）(2) 高圧噴射攪拌

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
削孔・造成マシン	削孔造成兼用 30kVA	日	3.000	22,900.00	68,700		
高圧噴射攪拌式地盤改良機 [超高压ポンプ]	圧力40.0MPa 吐出量300L/min	日	3.000	57,300.00	171,900		
高圧噴射攪拌式地盤改良機 [超高压ポンプ]	圧力39.2MPa 吐出量14~70L/min	日	3.000	15,000.00	45,000		
スラリープラント	24m <sup>3</sup> /h	日	3.000	15,500.00	46,500		
セメントサイロ	(鋼製溶接構造) 容量30t 排出能力20t/h	日	3.000	5,470.00	16,410		
工事用水中モータポンプ [普通型]	潜水ポンプ 口径φ80mm 全揚程20m	日	9.000	495.00	4,455		
グラウト流量・圧力測定装置 [記録式]	400L/min 0~3.9MPa	日	3.000	5,450.00	16,350		
空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ]	超低騒音型、排出ガス対策型 (第2次基準) 吐出量15.0m <sup>3</sup> /min	日	3.000	5,210.00	15,630		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	超低騒音型、排出ガス対策型 (第2次) 100/125kVA	日	3.000	3,970.00	11,910		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	超低騒音型、排出ガス対策型 (第2次) 200/220kVA	日	3.000	5,780.00	17,340		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型 (第2次) 400/500kVA	日	3.000	17,200.00	51,600		
スラリーポンプ [モータ駆動]	口径φ100 全揚程50m	日	6.000	4,540.00	27,240		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	3.000	52,400.00	157,200		
合 計	作業能力：1.00日			650,235.00	650,235		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)地盤改良外工事

番号：1-2.7

名称：機械損料費（供用1日当り）(2) 高圧噴射攪拌

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
削孔・造成マシン	削孔造成兼用 30kVA	日	3.000	29,200.00	87,600		
高圧噴射攪拌式地盤改良機 [超高压ポンプ]	圧力40.0MPa 吐出量300L/min	日	3.000	38,100.00	114,300		
高圧噴射攪拌式地盤改良機 [超高压ポンプ]	圧力39.2MPa 吐出量14~70L/min	日	3.000	9,960.00	29,880		
スラリープラント	24m <sup>3</sup> /h	日	3.000	17,700.00	53,100		
セメントサイロ	(鋼製溶接構造) 容量30t 排出能力20t/h	日	3.000	3,630.00	10,890		
工事用水中モータポンプ [普通型]	潜水ポンプ 口径φ80mm 全揚程20m	日	9.000	315.00	2,835		
グラウト流量・圧力測定装置 [記録式]	400L/min 0~3.9MPa	日	3.000	5,790.00	17,370		
空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ]	超低騒音型、排出ガス対策型 (第2次基準) 吐出量15.0m <sup>3</sup> /min	日	3.000	7,690.00	23,070		
水槽 (一般工事用) [鋼板製簡易水槽]	20m <sup>3</sup>	日	6.000	2,590.00	15,540		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	超低騒音型、排出ガス対策型 (第2次) 100/125kVA	日	3.000	6,090.00	18,270		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	超低騒音型、排出ガス対策型 (第2次) 200/220kVA	日	3.000	8,870.00	26,610		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型 (第2次) 400/500kVA	日	3.000	26,400.00	79,200		
スラリーポンプ [モータ駆動]	口径φ100 全揚程50m	日	6.000	2,340.00	14,040		
合 計	作業能力：1.00日			492,705.00	492,705		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)地盤改良外工事

番号：1-2.8

名称：先行削孔用消耗材料費 砂質土 (N≤50)

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
メタルクラウン		個	0.100	8,700.00	870		
スタビライザー		個	0.020	5,200.00	104		
ケーシングパイプ		個	0.100	15,200.00	1,520		
雑品	上記累計の%	%	5.000	2,494.00	124		
合 計	作業能力：1.00m			2,618.00	2,618		

番号：1-2.9

名称：造成用消耗材料費

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
三重管スイベル		個	0.005	650,000.00	3,250		
三重管ロッド		個	0.015	270,000.00	4,050		
噴射ヘッド		個	0.005	1,500,000.00	7,500		
超高压ホース		式	1.000	1,200.00	1,200		
エアーホース		式	1.000	15.00	15		
雑品	上記累計の%	%	5.000	16,015.00	800		
合 計	作業能力：1.00m3			16,815.00	16,815		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)地盤改良外工事

番号：1-2.10

名称：機械据付撤去費(1) 先行削孔

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
とび工		人	3.000	31,930.00	95,790		
特殊作業員		人	3.000	30,700.00	92,100		
普通作業員		人	3.000	22,640.00	67,920		
仮設材料費	上記累計の%	%	10.000	255,810.00	25,581		
合 計	作業能力：1.00日			281,391.00	281,391		

番号：1-2.11

名称：機械据付撤去費(2) 高圧噴射攪拌

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	5.000	36,210.00	181,050		
とび工		人	10.000	31,930.00	319,300		
特殊作業員		人	5.000	30,700.00	153,500		
溶接工		人	5.000	31,010.00	155,050		
電工		人	5.000	27,230.00	136,150		
普通作業員		人	10.000	22,640.00	226,400		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	50t吊	日	5.000	92,400.00	462,000		
仮設材料費	上記累計の%	%	10.000	1,633,450.00	163,345		
合 計	作業能力：1.00基			1,796,795.00	1,796,795		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)地盤改良外工事

番号：1-3

名称：特許料

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特許料		m <sup>3</sup>	1.000	500.00	500		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			500.00	500		

番号：1-4

名称：中層混合処理工

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	0.444	36,210.00	16,077		
特殊作業員		人	0.444	30,700.00	13,630		
普通作業員		人	0.889	22,640.00	20,126		
セメント(高炉B)	バラ	t	23.320	20,200.00	471,064		
中層混合処理機運転		日	0.444	356,600.00	158,330		
スリグラウト運転		日	0.444	87,700.00	38,938		
諸雑費(率+まるめ)		%	29.000	247,101.00	71,635		
合 計	作業能力：100.00m <sup>3</sup>			7,898.00	789,800		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)地盤改良外工事

番号：1-5

名称：静的締固め砂杭工

1日当り (7.95本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂 (SAVEコンポーザー用)	Fc $\leq$ 15%	m <sup>3</sup>	55.090	5,850.00	322,276		
世話役		人	1.000	36,210.00	36,210		
特殊作業員		人	1.000	30,700.00	30,700		
普通作業員		人	2.000	22,640.00	45,280		
SAVEコンポーザー施工機	L $\leq$ 25m	日	1.000	445,200.00	445,200		
発動発電機	350/400kVA	日	1.000	49,420.00	49,420		
空気圧縮機	18 $\sim$ 19m <sup>3</sup> /min	日	1.000	25,800.00	25,800		
ホイールローダー	山積1.3-1.4m <sup>3</sup> バケット型	日	1.000	60,490.00	60,490		
施工管理計	SAVEコンポーザー用	日	1.000	49,280.00	49,280		
諸雑費(率)	材料を除く上記計の%	%	3.000	742,380.00	22,271		
合 計	作業能力：7.95本			136,720.00	1,086,927		

番号：1-6

名称：掘削 排泥（深層混合処理・中層混合処理）及び盛り上り土

1m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削	排泥（深層混合処理・中層混合処理）及び盛り上り土	m <sup>3</sup>	1.00	288	288		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			288	288		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)地盤改良外工事

番号：1-7

名称：側溝清掃車運搬 排泥（高圧噴射攪拌）

100m<sup>3</sup>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	9.259	22,640.00	209,623		
側溝清掃車運搬		日	9.259	105,500.00	976,824		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	1,186,447.00	553		
合 計	作業能力：100.00m <sup>3</sup>			11,870.00	1,187,000		

番号：1-8

名称：土砂等運搬 排泥（深層混合処理・中層混合処理）及び盛り上り土

1m<sup>3</sup>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	排泥（深層混合処理・中層混合処理）及び盛り上り土	m <sup>3</sup>	1.00	464.1	464.1		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			464.1	464.1		

番号：1-9

名称：整地

1m<sup>3</sup>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 <sup>3</sup>	1.00	144.1	144.1		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			144.1	144.1		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)地盤改良外工事

番号：1-10

名称：敷鉄板設置・撤去 仮設運搬路用

100m<sup>2</sup>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	36,210.00	10,681		
とび工		人	0.295	31,930.00	9,419		
普通作業員		人	0.295	22,640.00	6,678		
バックホ(クロー型)運転		日	0.295	61,070.00	18,015		
諸雑費(率+まるめ)		%	1.000	44,793.00	447		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			452.00	45,240		

番号：1-11

名称：敷鉄板賃料 仮設運搬路用(22×1,524×6,096)

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	360日以内	枚・日	326.000	85.00	27,710		
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	28,810.00	0		
合 計	作業能力：1.00枚			28,810.00	28,810		

番号：1-12

名称：分解組立運搬(1) 深層混合処理用

1台当り

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)60t吊	日	6.30	102,000.00	642,600	8H	
特殊作業員		人	41.20	30,700.00	1,264,840		
運搬費等率	特定項目の%	%	211.00	1,907,440.00	4,024,698		
合 計	作業能力：1.00台			5,932,138.00	5,932,138		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)地盤改良外工事

番号：1-13

名称：分解組立運搬(2) 静的締固め砂杭用

1台当り

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)60t吊	日	6.30	102,000.00	642,600	8H	
特殊作業員		人	41.20	30,700.00	1,264,840		
運搬費等率	特定項目の%	%	211.00	1,907,440.00	4,024,698		
合 計	作業能力：1.00台			5,932,138.00	5,932,138		

番号：1-14

名称：分解組立運搬(3) 中層混合処理用

1台当り

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	2.40	52,400.00	125,760	8H	
特殊作業員		人	16.00	30,700.00	491,200		
運搬費等率	特定項目の%	%	265.00	616,960.00	1,634,944		
合 計	作業能力：1.00台			2,251,904.00	2,251,904		

番号：1-15

名称：仮設材等運搬 仮設運搬路用(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
貨物自動車運賃		式	1.00	1,796,238.00	1,796,238		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	639,990.00	639,990		
合 計	作業能力：1.00式			2,436,228.00	2,436,228		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)地盤改良外工事

番号：1-16

名称：溶出試験 六価クロム溶出試験費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
前処理費		検体	3.00	4,500.00	13,500		
六価クロム溶出試験		検体	3.00	3,300.00	9,900		
合 計	作業能力：1.00式			23,400.00	23,400		

番号：2-1

名称：陸上ボーリング（オールコア）(1)

1日当り（4.25m）

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（オールコア）	(径 86mm) 砂・砂質土	m	4.25	23,000.00	97,750		
合 計	作業能力：4.25m			23,000.00	97,750		

番号：2-2

名称：原位置試験

1日当り（14回）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
原位置試験（標準貫入試験）	砂・砂質土	回	14.00	11,000.00	154,000		
合 計	作業能力：14.00回			11,000.00	154,000		

番号：2-3

名称：物理試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
粒度分析	砂質用	個	15.00	7,720.00	115,800		
液性限界		個	15.00	8,300.00	124,500		
塑性限界		個	15.00	4,010.00	60,150		
合 計	作業能力：1.00式			300,450.00	300,450		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)地盤改良外工事

番号：2-4

名称：陸上ボーリング（オールコア）(2)

1日当り (3.4m)

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（オールコア）	(径 66mm) 固結シルト・固結粘土	m	3.40	25,000.00	85,000		
合 計	作業能力：3.40m			25,000.00	85,000		

番号：2-5

名称：陸上ボーリング（ノンコア） 砂質土

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 66mm) 砂・砂質土	m	6.00	17,200.00	103,200		
合 計	作業能力：6.00m			17,200.00	103,200		

番号：2-6

名称：原位置試験

1日当り (14回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
原位置試験(標準貫入試験)	砂・砂質土	回	14.00	11,000.00	154,000		
合 計	作業能力：14.00回			11,000.00	154,000		

番号：2-7

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	58,300.00	87,450		
主任地質調査員		人	1.50	45,500.00	68,250		
地質調査員		人	1.00	35,200.00	35,200		
合 計	作業能力：1.00式			190,900.00	190,900		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)地盤改良外工事

番号：2-8

名称：平坦足場

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	高さ0.3m以下	箇所	2.00	67,700.00	135,400		
合 計	作業能力：2.00箇所			67,700.00	135,400		

番号：2-9

名称：機材運搬(1) 事前ボーリング

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積級、2t吊	日	1.00	51,314.00	51,314	5.40H / 8H	
地質調査員		人	4.00	35,200.00	140,800		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	192,114.00	960		
合 計	作業能力：1.00式			193,074.00	193,074		

番号：2-10

名称：機材運搬(2) チェックボーリング

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積級、2t吊	日	1.00	51,314.00	51,314	5.40H / 8H	
地質調査員		人	4.00	35,200.00	140,800		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	192,114.00	960		
合 計	作業能力：1.00式			193,074.00	193,074		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)地盤改良外工事

番号：2-11

名称：試料運搬(1) 事前ボーリング

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	2.00	58,300.00	116,600		
交通車	ライトバン 2L	日	2.00	7,791.00	15,582	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			132,182.00	132,182		

番号：2-12

名称：試料運搬(2)-1 チェックボーリング(深層混合処理)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	1.00	58,300.00	58,300		
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	7,791.00	7,791	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			66,091.00	66,091		

番号：2-13

名称：試料運搬(2)-2 チェックボーリング(高圧噴射攪拌)

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	58,300.00	29,150		
交通車	ライトバン 2L	日	0.50	7,791.00	3,895	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			33,045.00	33,045		

番号：2-14

名称：試料運搬(2)-3 チェックボーリング(中層混合処理)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	1.00	58,300.00	58,300		
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	7,791.00	7,791	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			66,091.00	66,091		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)地盤改良外工事

番号：2-15

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	53,787.00	53,787		
合 計	作業能力：1.00式			53,787.00	53,787		