

合併積算内訳表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					156,125,341	
岸壁					274,008,473	117,883,132
海上地盤改良工					156,125,341	
固化工					274,008,473	117,883,132
深層混合処理杭	改良杭2.0m×2.3m/本、改良長=13.35m				63,478,757	
盛上土砂撤去	施工水深-14.3m				128,047,850	64,569,093
土砂撤去	施工水深-14.6m				63,478,757	
敷鉄板					128,047,850	64,569,093
陸上地盤改良工					61,978,033	
固化工					91,298,763	29,320,730
高圧噴射攪拌工法					1,500,724	
構造物撤去工					18,178,395	16,677,671
撤去工					0	
車止撤去	H250				3,996,000	17,790,192
大型土のう撤去					4,452	17,790,192
既設鋼管矢板切断・撤去	既設鋼管矢板 φ1000×t11 (陸上部)				0	
既設鋼管矢板切断・撤去	既設鋼管矢板 φ900×t10 (陸上部)				780,500	780,500
既設鋼板切断・撤去	既設鋼板 SP-IVw型 (陸上部)				27,601,676	
					55,224,730	27,623,054
					27,601,676	
					55,224,730	27,623,054
					27,601,676	
					55,224,730	27,623,054
					115,380	
					2,443,958	2,328,578
					115,380	
					1,544,553	1,429,173
					73,530	
					41,850	
					10,075	-31,775
					0	
					60,093	60,093
					0	
					40,062	40,062
					0	
					19,113	19,113

合併積算内訳表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート取壊し			0.00	0	0	
		m 3	80.00	15,761	1,260,880	1,260,880
アスファルト取壊し			0.00	0	0	
		m 2	101.00	800	80,800	80,800
処分費					0	
					899,405	899,405
運搬			0.00	0	0	
		m 3	110.00	2,887	317,570	317,570
処分費			0.00	0	0	
		t	146.00	1,407	205,422	205,422
既設クレーン基礎復旧			0.00	0	0	
		式	1.00	376,413	376,413	376,413
土工					7,569,993	
					6,163,128	-1,406,865
土工					7,569,993	
					6,163,128	-1,406,865
掘削	砂質土		479.00		616,473	
		m 3	458.00	1,287	589,446	-27,027
防砂シート	t=4.2mm		32.00		74,240	
		m 2	65.00	2,320	150,800	76,560
埋戻し	RC-40、砂質土		610.00	2,887	1,761,070	
		m 3	373.00	3,571	1,331,983	-429,087
路床盛土	RC-40、砂質土		1,665.00	3,074	5,118,210	
		m 3	1,509.00	2,711	4,090,899	-1,027,311
本体工					5,931,294	
					8,509,314	2,578,020
控工					2,917,599	
					2,871,036	-46,563
タイロッド製作・取付	HT690 φ70 L=30.326m			972,533	2,917,599	
		組	3.00	957,012	2,871,036	-46,563
水中コンクリート工					3,013,695	
					5,638,278	2,624,583
足場 (1)			25.00		50,550	
		m 2	71.00	2,022	143,562	93,012
型枠 (1)			33.00	18,433	608,289	
		m 2	84.00	18,693	1,570,212	961,923

合併積算内訳表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
漏えい防止シート	軟質塩化ビニルシート t=0.5mm	m ²	17.00		35,836	
		m ²	8.00	2,108	16,864	-18,972
間詰コンクリート	370-13~18-40 W/C=50%以下 (BB)	m ³	127.00		2,319,020	
		m ³	214.00	18,260	3,907,640	1,588,620
上部工					12,056,320	
					27,540,735	15,484,415
上部コンクリート工					12,056,320	
					27,540,735	15,484,415
支保		式	1.00	489,414	489,414	
				428,788	428,788	-60,626
足場 (2)		m ²	118.00	3,108	366,744	
		m ²	43.00	2,821	121,303	-245,441
鉄筋	SD345 (無塗装、エポキシ樹脂塗装)、鉄筋取付プレート	kg	16,579.00	289	4,791,331	
		kg	39,544.00	410	16,213,040	11,421,709
付帯工	VU50、VP125	式	1.00	7,654	7,654	
				15,985	15,985	-8,331
型枠 (2)		m ²	191.00	10,149	1,938,459	
		m ²	178.00	16,921	3,011,938	1,073,479
伸縮目地	発泡樹脂体系 t=10mm	m ²	44.00		107,668	
		m ²	67.00	2,447	163,949	56,281
コンクリート (1)	30-12-25 W/C=50%以下 (BB)	m ³	250.00		4,258,000	
		m ³	315.00	17,032	5,365,080	1,107,080
コンクリート (2)	均しコンクリート 18-8-40 (BB)	m ³	5.00	19,410	97,050	
		m ³	0.30	25,487	7,646	-89,404
既設上部工補修		式	0.00	0	0	
		式	1.00	2,213,006	2,213,006	2,213,006
付属工					22,397,570	
					27,402,300	5,004,730
防舷材工					21,614,612	
					25,106,610	3,491,998
防舷材製作・取付	受衝板付防舷材	基	2.00	10,807,306	21,614,612	
				12,553,305	25,106,610	3,491,998
車止・縁金物工					782,958	
車止め製作・取付	角形鋼管製 (連続型) H250	m	11.00	56,760	624,360	

合併積算内訳表

仙台東釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
縁金物製作・取付	アルミ製(塗装品) 100×100	m	11.00	14,418	158,598	
電気防食工					0	
電気防食	アルミニウム合金陽極 3.0A	個	0.00	0	0	
舗装工			4.00	378,183	1,512,732	1,512,732
コンクリート舗装工					16,974,351	
					18,676,458	1,702,107
					16,974,351	
					17,188,538	214,187
路盤(上層路盤)	M-40 t=20cm	m ²	1,403.00		1,750,944	
			1,370.00	1,248	1,709,760	-41,184
コンクリート舗装	曲げ4.5-6.5-40(BB) t=30cm	m ²	1,403.00	9,129	12,807,987	
			1,370.00	9,107	12,476,590	-331,397
目地	横収縮目地、横施工目地、縦施工目地、構造物隣接部目地	m	567.00	4,260	2,415,420	
			716.00	4,193	3,002,188	586,768
アスファルト舗装工					0	
					1,487,920	1,487,920
下層路盤	RC-40 t=38cm	m ²	0.00	0	0	
			80.00	5,338	427,040	427,040
上層路盤	M-40 t=15cm	m ²	0.00	0	0	
			80.00	2,424	193,920	193,920
基層	再生粗粒度(20) t=5cm、粗粒度改質Ⅱ型(20) t=10cm	m ²	0.00	0	0	
			80.00	7,674	613,920	613,920
表層	密粒度改質Ⅱ型(20) t=5cm	m ²	0.00	0	0	
			80.00	3,163	253,040	253,040
共通仮設費(積上)					94,528,558	
					138,468,900	43,940,342
共通仮設費					94,528,558	
					138,468,900	43,940,342
回航・えい航費					80,478,242	
					114,692,514	34,214,272
回航					80,478,242	
					110,426,880	29,948,638
1-70 回航費(1) 深層混合処理船	袖ヶ浦港～仙台区	回	2.00	33,047,877	66,095,754	

合併積算内訳表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-71 回航費(2) 揚錨船	袖ヶ浦港～仙台区	回	2.00	2,166,113	4,332,226	
1-72 回航費(3) グラブ浚渫船	釧路港～仙台区	回	1.00	25,059,370	25,059,370	21,617,582
1-73 回航費(4) 土運船	木更津港～仙台区(2隻)	回	2.00	3,304,237	6,608,474	
えい航				7,469,765	14,939,530	8,331,056
					0	
					4,265,634	4,265,634
1-150 えい航費(1)(グラブ浚渫船)	仙台区～石巻港区	回	0.00	0	0	
			2.00	1,612,721	3,225,442	3,225,442
1-151 えい航費(2)(起重機船)	塩釜港区～石巻港区	回	0.00	0	0	
			2.00	520,096	1,040,192	1,040,192
運搬費					3,896,294	
					5,688,489	1,792,195
建設機械器具等運搬					3,896,294	
					2,746,021	-1,150,273
1-74 分解組立運搬(1) クローラクレーン	仙台区 65t	台	2.00		1,921,356	
			1.00	960,678	960,678	-960,678
1-75 分解組立運搬(2) クローラクレーン	石巻港区 150t	台	1.00		1,974,938	
			0.00	1,974,938	0	-1,974,938
1-152 分解組立運搬(3) トラッククレーン	仙台区 160t	式	0.00	0	0	
			1.00	1,785,343	1,785,343	1,785,343
仮設材等運搬					0	
					2,942,468	2,942,468
1-153 仮設材等運搬(1)	陸上地盤改良工用足場鋼材 H形鋼等(往復分)	式	0.00	0	0	
			1.00	690,124	690,124	690,124
1-154 仮設材等運搬(2)	鉄筋(エポキシ樹脂塗装)(片道分)	式	0.00	0	0	
			1.00	200,279	200,279	200,279
1-155 仮設材等運搬(3)	敷鉄板(往復分)	式	0.00	0	0	
			1.00	2,052,065	2,052,065	2,052,065
事業損失防止施設費					7,636,887	
					8,514,628	877,741
水質汚濁防止膜	深層混合処理杭、高圧噴射攪拌工法	式	1.00	5,459,760	5,459,760	
				5,949,160	5,949,160	489,400
水質汚濁防止枠	枠寸22×22m級 H=5m	式	1.00	2,093,409	2,093,409	
				2,481,750	2,481,750	388,341

合併積算内訳表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水質監視	濁度、pH	式	1.00	83,718	83,718	
安全費					1,625,253	
					2,335,787	710,534
安全対策	安全監視船	式	1.00	1,295,129	1,295,129	
標識 灯浮標	3HG型③、⑦	式	1.00	2,005,663	2,005,663	710,534
技術管理費					330,124	
					891,882	
					7,237,482	6,345,600
技術管理(1)	六価クロム溶出試験	式	1.00	26,280	26,280	
技術管理(2)	タイロッド組立引張試験	式	1.00	865,602	865,602	
技術管理(3)	施工実態調査	式	1.00	851,202	851,202	-14,400
技術管理(4)	諸経費動向調査	式	1.00	210,000	210,000	210,000
技術管理(5)	遠隔臨場	式	1.00	100,000	100,000	100,000
技術管理(6)	BIM/CIM	式	1.00	170,000	170,000	170,000
		式	0.00	0	0	
		式	1.00	5,880,000	5,880,000	5,880,000

上段：原金額 下段：変更金額

合併積算総括表

仙台塩釜港仙台港区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					156,125,341	
間接工事費	110,175,980 + 71,227,592 163,552,541 + 122,796,614				274,008,473	117,883,132
共通仮設	94,528,558 + 14,869,627 + 777,795 138,468,900 + 24,000,624 + 1,083,017				181,403,572	104,945,583
共通仮設費 (積上)					286,349,155	53,376,561
共通仮設費 (率)					110,175,980	
					163,552,541	43,940,342
					94,528,558	
					138,468,900	
					14,869,627	
	$282,523,101 \times (14,869,627 \div 163,762,228) \times (9.15\% \div 9.78\%)$				24,000,624	9,130,997
現場環境改善費					777,795	
	$282,317,679 \times (777,795 \div 163,762,228) \times (0.42\% \div 0.52\%)$				1,083,017	305,222
現場管理費					71,227,592	
	$431,484,734 \times (71,227,592 \div 266,275,041) \times (29.80\% \div 28.01\%)$				122,796,614	51,569,022
工事原価	156,125,341 + 110,175,980 + 71,227,592 274,008,473 + 163,552,541 + 122,796,614				337,528,913	
一般管理費等					560,357,628	222,828,715
	$554,281,348 \times (34,552,936 \div 337,502,633) \times (13.39\% \div 14.47\%) - 4,824$				34,552,936	
スクラップ					52,506,153	17,953,217
					0	
					-23,781	-23,781
工事価格	337,528,913 + 34,552,936 560,357,628 + 52,506,153 - 23,781				372,081,849	
調査業務費					612,840,000	240,758,151
					6,678,000	
測量業務価格					9,030,000	2,352,000
					0	
					6,800,000	6,800,000
合計価格	372,081,849 + 6,678,000 612,840,000 + 9,030,000 + 6,800,000				378,759,849	
消費税等相当額	378,759,849 $\times$ 10.00% 628,670,000 $\times$ 10.00%				628,670,000	249,910,151
					37,875,984	
請負工事費	378,759,849 + 37,875,984 628,670,000 + 62,867,000				62,867,000	24,991,016
					416,635,833	
					691,537,000	274,901,167

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-1

名称：深層混合処理杭打設 改良杭2.0m×2.3m/本、改良長=13.35m

1日当り (2.77本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
固化材	高炉セメント パラ	t	27.20	13,400.00	364,480		
混和剤(深層混合処理)		%	9.00	364,480.00	32,803		
深層混合処理船	改良面積 4.6m ²	日	1.00	6,130,733.00	6,130,733	3.50H / 9H	
揚錨船	鋼D 20t吊	日	1.00	726,632.00	726,632	8H	
引船	鋼D 350PS型	日	1.00	135,912.00	135,912	2.00H / 8H	
雑材料	特定項目の%	%	0.50	6,993,277.00	34,966		
合 計	作業能力：2.77本			2,680,695.00	7,425,526		

番号：1-2

名称：深層混合処理船拘束

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
深層混合処理船	改良面積 4.6m ²	日	3.00	3,305,910.00	9,917,730	供用	
揚錨船	鋼D 20t吊	日	3.00	348,760.00	1,046,280	供用	
合 計	作業能力：1.00式			10,964,010.00	10,964,010		

番号：1-3

名称：特許使用料 深層混合処理工法

1式当り

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	深層混合処理工法	m ³	1,904.00	30.00	57,120		
合 計	作業能力：1.00式			57,120.00	57,120		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-4

名称：グラブ床掘

1日当り (1718m³)

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)(スパッド式)	鋼D 23.0m ³	日	1.00	4,978,479.00	4,978,479	7.00H / 9H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	417,942.00	417,942	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,396,421.00	26,982		
合 計	作業能力：1,718.00m ³			3,156.00	5,423,403		

番号：1-5

名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束 D23m³

1式当り

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)(スパッド式)	鋼D 23.0m ³	日	7.00	2,188,590.00	15,320,130	供用	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	7.00	231,200.00	1,618,400	供用	
合 計	作業能力：1.00式			16,938,530.00	16,938,530		

番号：1-6

名称：土運船運搬 D23m³

1日当り (2144m³)

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)(遠距離土捨)	鋼1300m ³ 積(密閉式)	日	2.00	280,269.00	560,538	16H	
引船(遠距離土捨)	鋼D 1500PS型	日	2.00	551,082.00	1,102,164	7.00H / 16H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,662,702.00	8,313		
合 計	作業能力：2,144.00m ³			779.00	1,671,015		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-7

名称：起重機船揚土(1)

1日当り (2144m³)

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	0.93	1,016,566.00	945,406	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	945,406.00	4,727		
合 計	作業能力：2,144.00m ³			443.00	950,133		

番号：1-8

名称：積込(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
積込(ルーズ)		m ³	1.00	249.9	249.9		
合 計	作業能力：1.00m ³			249.9	249.9		

番号：1-9

名称：土砂等運搬

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		m ³	1.00	464.3	464.3		
合 計	作業能力：1.00m ³			464.3	464.3		

番号：1-10

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	132.9	132.9		
合 計	作業能力：1.00m ³			132.9	132.9		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-91

名称：グラブ浚渫 砂質土 N値10未満 水深-15m未満

1日当り (2181m³)

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)(スパッド式)	鋼D 23.0m ³	日	1.00	4,983,435.00	4,983,435	7.00H / 9H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	418,596.00	418,596	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,402,031.00	27,010		
合 計	作業能力：2,181.00m ³			2,489.00	5,429,041		

番号：1-92

名称：土運船運搬(2) D23m³

1日当り (2144m³)

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)(遠距離土捨)	鋼1300m ³ 積(密閉式)	日	2.00	280,269.00	560,538	16H	
引船(遠距離土捨)	鋼D 1500PS型	日	2.00	552,386.00	1,104,772	7.00H / 16H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,665,310.00	8,326		
合 計	作業能力：2,144.00m ³			780.00	1,673,636		

番号：1-93

名称：起重機船揚土(2)

1日当り (2144m³)

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	0.93	1,016,334.00	945,190	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	945,190.00	4,725		
合 計	作業能力：2,144.00m ³			443.00	949,915		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-94

名称：積込(ルーズ) (2)

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(ルーズ) (2)		m3	1.00	277.2	277.2		
合 計	作業能力：1.00m3			277.2	277.2		

番号：1-95

名称：土砂等運搬 (2)

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 (2)		m3	1.00	464.3	464.3		
合 計	作業能力：1.00m3			464.3	464.3		

番号：1-96

名称：整地 (2)

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 (2)		m3	1.00	136.6	136.6		
合 計	作業能力：1.00m3			136.6	136.6		

番号：1-97

名称：敷鉄板設置・撤去 (1) 22mm×1,524mm×6,096mm 1.604t/枚

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	31,610.00	9,324		
とび工		人	0.295	31,190.00	9,201		
普通作業員		人	0.295	22,050.00	6,504		
バックホウ(クロー型)運転		日	0.295	57,920.00	17,086		
諸雑費(率+まるめ)		%	1.000	42,115.00	415		
合 計	作業能力：100.00m2			425.00	42,530		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-98

名称：敷鉄板賃料 (I) 22mm×1,524mm×6,096mm 1.604t/枚

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	22×1524×6096	枚・日	19.000	90.00	1,710		
整備費（敷鉄板）	22×1524×6096	枚	1.000	1,050.00	1,050		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	2,760.00	0		
合 計	作業能力：1.00枚			2,760.00	2,760		

番号：1-11

名称：機材据付撤去費

1式当り (1式)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役	職長	人	5.00	31,610.00	158,050		
とび工	OPTIA	人	13.00	31,190.00	405,470		
特殊作業員	OPTIB	人	8.00	28,040.00	224,320		
溶接工	機械工	人	5.00	30,450.00	152,250		
電工	機電工	人	5.00	26,360.00	131,800		
普通作業員		人	13.00	22,050.00	286,650		
トラッククレーン	(油圧伸縮ジブ型) 160t吊	日	5.00	282,000.00	1,410,000	8H	
仮設材料費	全体の%	%	10.00	2,768,540.00	276,854		
合 計	作業能力：1.00式			3,045,394.00	3,045,394		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台港区分洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-12

名称：高圧噴射攪拌工 (1) φ3200

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
材料費		m ³	82.000	25,384.00	2,081,488		
労務費 (1)	先行削孔工	日	1.600	81,280.00	130,048		
労務費 (2)	OPTジェット造成工	日	1.200	192,490.00	230,988		
機械損料費 (運転1日当り) (1)	先行削孔工	日	1.600	323,094.00	516,950		
機械損料費 (供用1日当り) (1)	先行削孔工	日	17.700	47,656.00	843,511		
機械損料費 (運転1日当り) (2)	OPTジェット造成工	日	1.200	434,168.00	521,001		
機械損料費 (供用1日当り) (2)	OPTジェット造成工	日	21.000	141,349.00	2,968,329		
削孔用消耗材料費 (1)	粘性土	m	6.300	3,104.00	19,555		
削孔用消耗材料費 (2)	砂質土	m	11.700	4,464.00	52,228		
削孔用消耗材料費 (3)	砂礫	m	0.500	9,648.00	4,824		
造成用消耗材料費	OPTジェット造成工	m ³	78.100	16,015.00	1,250,771		
ブレジェット用消耗材料費	OPTジェット造成工	m ³	45.000	8,015.00	360,675		
燃料使用量	軽油	L	1,378.000	117.00	161,226		
合 計	作業能力：1.00式			9,141,594.00	9,141,594		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台港区分洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-99
名称：高圧噴射攪拌工 (2) φ3800

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
材料費							
労務費 (1)	先行削孔工	m ³	409.900	26,144.00	10,716,425		
労務費 (2)	OPTジェット造成工	日	8.200	81,280.00	666,496		
機械損料費 (運転1日当り) (1)	先行削孔工	日	7.000	192,490.00	1,347,430		
機械損料費 (供用1日当り) (1)	先行削孔工	日	8.200	325,094.00	2,665,770		
機械損料費 (運転1日当り) (2)	OPTジェット造成工	日	25.100	47,656.00	1,196,165		
機械損料費 (供用1日当り) (2)	OPTジェット造成工	日	7.000	436,168.00	3,053,176		
削孔用消耗材料費 (1)	粘性土	日	25.100	141,349.00	3,547,859		
削孔用消耗材料費 (2)	砂質土	m	31.500	3,104.00	97,776		
削孔用消耗材料費 (3)	砂礫	m	48.900	4,464.00	218,289		
造成用消耗材料費	OPTジェット造成工	m	2.500	9,648.00	24,120		
ブレジェット用消耗材料費	OPTジェット造成工	m ³	511.000	16,015.00	8,183,665		
燃料使用量	軽油	m ³	225.100	8,015.00	1,804,176		
		L	7,846.000	117.00	917,982		
合 計	作業能力：1.00式			34,439,329.00	34,439,329		

番号：1-13
名称：特許使用料 OPTジェット工法

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	OPTジェット工法	m ³	1,041.000	500.00	520,500		
合 計	作業能力：1.00式			520,500.00	520,500		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台港区分洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-100

名称：H鋼設置・撤去

10t 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	73,770.00	737,700		
切梁・腹起し撤去		t	10.000	43,740.00	437,400		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	1,175,100.00	900		
合 計	作業能力：10.00t			117,600.00	1,176,000		

番号：1-101

名称：敷鉄板設置・撤去(2)

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	31,610.00	9,324		
とび工		人	0.295	31,190.00	9,201		
普通作業員		人	0.295	22,050.00	6,504		
トラッククレーン	(油圧伸縮ジブ型)160t吊	日	0.295	284,000.00	83,780	8H	
諸雑費（率+まるめ）		%	1.000	25,029.00	191		
合 計	作業能力：100.00m ²			1,090.00	109,000		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-102

名称：覆工板設置・撤去工(1) 設置

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	0.450	31,610.00	14,224		
とび工		人	1.500	31,190.00	46,785		
普通作業員		人	0.270	22,050.00	5,953		
トラッククレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	160t吊	日	0.470	284,000.00	133,480		
諸雑費(率+まるめ)		%	2.000	66,962.00	1,258		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,017.00	201,700		

番号：1-103

名称：覆工板設置・撤去工(2) 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	0.270	31,610.00	8,534		
とび工		人	0.800	31,190.00	24,952		
普通作業員		人	0.120	22,050.00	2,646		
トラッククレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	160t吊	日	0.210	284,000.00	59,640		
諸雑費(率+まるめ)		%	2.000	36,132.00	718		
合 計	作業能力：100.00m ²			964.00	96,490		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台港区分洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-104

名称：鋼製軽量足場板賃料 240×4000×40、240×2000×40

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽量足場板基本料	240×4000×40	式	1.000	3,960.00	3,960		
軽量足場板賃料	240×4000×40	式	1.000	6,762.00	6,762		
軽量足場板基本料	240×2000×40	式	1.000	1,760.00	1,760		
軽量足場板賃料	240×2000×40	式	1.000	2,470.00	2,470		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	14,952.00	8		
合 計	作業能力：1.00式			14,960.00	14,960		

番号：1-105

名称：H鋼賃料(1) H-800

1t当り(1t)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主部材質料	H-800	t	1.00	8,820.00	8,820		
修理費及び損耗費	主部材	t	1.00	7,000.00	7,000		
副部材質料	副部材(A)	t	0.22	9,065.00	1,994		
修理費及び損耗費	副部材(A)	t	0.22	10,170.00	2,237		
修理費及び損耗費	副部材(B)	t	0.04	303,000.00	12,120		
諸雑費（まるめ）		式	1.00	32,171.00	9		
合 計	作業能力：1.00 t			32,180.00	32,180		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号: 1-106

名称: 敷鉄板賃料 (2) 22mm×1,524mm×6,096mm 1.604t/枚

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	22×1524×6096	枚・日	49.000	90.00	4,410		
整備費 (敷鉄板)	22×1524×6096	枚	1.000	1,050.00	1,050		
諸雑費 (まるめ)		式	1.000	5,460.00	0		
合 計	作業能力: 1.00枚			5,460.00	5,460		

番号: 1-107

名称: 覆工板賃料

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
覆工板 賃料		m2	1.000	2,060.00	2,060		
覆工板 修理費及び損耗費		m2	1.000	1,189.50	1,189		
諸雑費 (まるめ)		式	1.000	3,249.00	0		
合 計	作業能力: 1.00m2			3,249.00	3,249		

番号: 1-15

名称: 大型土のう工

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	0.075	31,610.00	2,370		
特殊作業員		人	0.075	28,040.00	2,103		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	0.075	47,000.00	3,525		
諸雑費 (まるめ)		式	1.000	7,998.00	0		
合 計	作業能力: 10.00袋			799.00	7,998		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-108
名称：切断(1)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガス切断(陸上施工)	手動 10mm以上20mm未満	m	15.00	3,202.00	48,030		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	1.00	42,000.00	42,000	8H	
合 計	作業能力：15.00m			6,002.00	90,030		

1日当り(15m)

番号：1-109
名称：撤去(1)

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)16t吊	日	1.00	42,000.00	42,000	8H	
世話役		人	1.00	31,610.00	31,610		
とび工		人	2.00	31,190.00	62,380		
普通作業員		人	1.00	22,050.00	22,050		
雑材料	全体の%	%	0.50	158,040.00	790		
合 計	作業能力：60.00本			2,647.00	158,830		

1日当り(60本)

番号：1-110
名称：切断(2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガス切断(陸上施工)	手動 10mm以上20mm未満	m	15.00	3,202.00	48,030		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	1.00	42,000.00	42,000	8H	
合 計	作業能力：15.00m			6,002.00	90,030		

1日当り(15m)

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-111

名称：撤去 (2)

1日当り (60本)

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) 16t吊	日	1.00	42,000.00	42,000	8H	
世話役		人	1.00	31,610.00	31,610		
とび工		人	2.00	31,190.00	62,380		
普通作業員		人	1.00	22,050.00	22,050		
雑材料	全体の%	%	0.50	158,040.00	790		
合 計	作業能力：60.00本			2,647.00	158,830		

番号：1-112

名称：切断 (3)

1日当り (15m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガス切断 (陸上施工)	手動 10mm以上20mm未満	m	15.00	3,202.00	48,030		
ラフテレーンクレーン (排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 16t吊	日	1.00	42,000.00	42,000	8H	
合 計	作業能力：15.00m			6,002.00	90,030		

番号：1-113

名称：撤去 (3)

1日当り (140枚・本)

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) 16t吊	日	1.00	42,000.00	42,000	8H	
世話役		人	1.00	31,610.00	31,610		
とび工		人	2.00	31,190.00	62,380		
普通作業員		人	1.00	22,050.00	22,050		
雑材料	全体の%	%	0.50	158,040.00	790		
合 計	作業能力：140.00枚・本			1,134.00	158,830		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号: 1-114

名称: 構造物取壊し 有筋コンクリート

10m3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	m 3	10.00	16,250.00	162,500		
合 計	作業能力: 10.00m3			16,250.00	162,500		

番号: 1-115

名称: 舗装版破碎 t=0.20cm

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
舗装版破碎	t=0.20cm	m 2	1.000	559.1	559.1		
合 計	作業能力: 1.00m2			559.1	559.1		

番号: 1-116

名称: 路盤材運搬(ガラ運搬) 現場内流用

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路盤材運搬(ガラ運搬)	現場内流用	m 3	1.000	896.5	896.5		
合 計	作業能力: 1.00m3			896.5	896.5		

番号: 1-117

名称: コンクリートガラ運搬 有筋

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートガラ運搬	有筋	m 3	1.00	3,208	3,208		
合 計	作業能力: 1.00m3			3,208	3,208		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-118

名称：アスファルトガラ運搬

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルトガラ運搬		m3	1.00	2,527	2,527		
合 計	作業能力：1.00m3			2,527	2,527		

番号：1-119

名称：コンクリートガラ運搬(2) 有筋(石巻港区)

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートガラ運搬(2)	有筋(石巻港区)	m3	1.00	2,026	2,026		
合 計	作業能力：1.00m3			2,026	2,026		

番号：1-120

名称：殻処分(1) 有筋コンクリート

1t当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
殻処分(1)	有筋コンクリート	t	1.00	1,500	1,500		
合 計	作業能力：1.00t			1,500	1,500		

番号：1-121

名称：殻処分(2) アスファルト

1t当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
殻処分(2)	アスファルト	t	1.00	800	800		
合 計	作業能力：1.00t			800	800		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-122

名称：殻処分(3) 有筋コンクリート(石巻港区)

1t当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
殻処分(3)	有筋コンクリート(石巻港区)	t	1.00	1,800	1,800		
合 計	作業能力：1.00t			1,800	1,800		

番号：1-123

名称：コンクリート打設(陸上) 30-12-25 W/C=50%以下(BB)

10m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート(高炉セメントB)	30-12-25 W/C=50%以下	m3	10.20	13,200.00	134,640		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車	m3	10.00	4,504.00	45,040		
合 計	作業能力：10.00m3			17,968.00	179,680		

番号：1-124

名称：材料費 H-350

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材	H-350×350	kg	948.00	131.00	124,188		
合 計	作業能力：1.00式			124,188.00	124,188		

番号：1-125

名称：鉄筋加工組立

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D13	kg	1,030.00	123.00	126,690		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	73.50	73,500		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.10	42,000.00	4,200	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			204.00	204,390		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-126

名称：H鋼架設 H-350

10t当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋りょう世話役		人	0.620	48,620.00	30,144		
橋りょう特殊工		人	2.100	33,080.00	69,468		
普通作業員		人	0.410	22,050.00	9,040		
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	25t吊	日	0.580	47,000.00	27,260		
諸雑費(率+まるめ)		%	6.000	108,652.00	6,488		
合 計	作業能力：10.00t			14,240.00	142,400		

番号：1-16

名称：掘削 砂質土

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	砂質土	m3	1.00	1,327	1,327		
合 計	作業能力：1.00m3			1,327	1,327		

番号：1-17

名称：防砂シート敷設 t=4.2mm

1日当り(516m2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防砂シート	t=4.2mm	m2	568.00	1,090.00	619,120		
防砂シート敷設	クレーン抜き(陸上施工)	m2	516.00	1,196.00	617,136		
合 計	作業能力：516.00m2			2,395.00	1,236,256		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台港区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-18
名称：埋戻し RC-40、砂質土(発生土) 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	RC-40、砂質土(発生土)	m 3	1.00	1,926	1,926		
合 計	作業能力：1.00m 3			1,926	1,926		

番号：1-19
名称：土材料(1) RC-40 1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土材料(1)	RC-40	m 3	1.00	2,400	2,400		
合 計	作業能力：1.00m 3			2,400	2,400		

番号：1-20
名称：路床盛土 RC-40、砂質土(発生土含む) 1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路床盛土	RC-40、砂質土(発生土含む)	m 3	1.00	900	900		
合 計	作業能力：1.00m 3			900	900		

番号：1-21
名称：土材料(2) RC-40 1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土材料(2)	RC-40	m 3	1.00	2,400	2,400		
合 計	作業能力：1.00m 3			2,400	2,400		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-22

名称：土材料(3) 砂質土(埋戻し用砂)

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土材料(3)	砂質土(埋戻し用砂)	m3	1.00	2,200	2,200		
合 計	作業能力：1.00m3			2,200	2,200		

番号：1-23

名称：タイロッド取付 HT690 φ70 L=30.326m

10組当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
タイロッド	HT690 φ70 L=30.33m(5本継ぎ、座金2枚含む)	組	10.00	945,780.00	9,457,800		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	1.60	78,847.00	126,155	8H	
とび工		人	5.80	31,190.00	180,902		
普通作業員		人	4.50	22,050.00	99,225		
雑材料	特定項目の% (タイロッドを除く)	%	0.50	406,282.00	2,031		
合 計	作業能力：10.00組			986,611.00	9,866,113		

番号：1-24

名称：鋼製枠組足場架組

100m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製枠組足場架組(方塊製作)	クレーン抜き	m2	100.00	1,957.00	195,700		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)20t吊	日	0.30	42,800.00	12,840	8H	
合 計	作業能力：100.00m2			2,085.00	208,540		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台港区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-25

名称：鋼製型枠組立組外 (I)

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) 20t吊	日	1.40	42,800.00	59,920	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) 20t吊	日	2.60	42,800.00	111,280	8H	
潜水士船	D 270PS型・3～5t吊	日	2.20	236,085.00	519,387	8H	
世話役		人	5.20	31,610.00	164,372		
型わく工		人	9.10	38,540.00	350,714		
特殊作業員		人	4.40	28,040.00	123,376		
普通作業員		人	17.00	22,050.00	374,850		
型枠賃料	幅300×長1500	m ²	100.00	617.77	61,777		
消耗費	労務費の%	%	15.00	1,013,312.00	151,996		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,917,672.00	9,588		
合 計	作業能力：100.00m ²			19,272.00	1,927,260		

番号：1-26

名称：木製型枠組立組外 (I) (重力式)

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
木製型枠組立組外 (重力式)	クレーン抜き	m ²	100.00	9,984.00	998,400		
ラフテレーンクレーン (排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 20t吊	日	1.00	42,800.00	42,800	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			10,412.00	1,041,200		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-27
名称：漏えい防止シート敷設 軟質塩化ビニルシート t=0.5mm

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
漏えい防止シート	軟質塩化ビニルシート t=0.5mm	m ²	130.00	535.00	69,550		
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.50	236,085.00	118,042	8H	
普通作業員		人	1.30	22,050.00	28,665		
雑材料	全体の%	%	0.50	216,257.00	1,081		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,173.00	217,338		

番号：1-28
名称：水中コンクリート打設 (ポンプ車直接打設) 370-13～18-40 W/C=50%以下 (BB)

10m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水中コンクリート	370-13～18-40 W/C=50%以下 (BB)	m ³	10.60	13,550.00	143,630		
コンクリートポンプ車	ブーム式 90～110m ³ /h	日	0.10	104,247.00	10,424	6.90H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.10	236,085.00	23,608	8H	
世話役		人	0.10	31,610.00	3,161		
特殊作業員		人	0.10	28,040.00	2,804		
普通作業員		人	0.20	22,050.00	4,410		
雑材料	全体の%	%	0.50	44,407.00	222		
合 計	作業能力：10.00m ³			18,825.00	188,259		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-29

名称：支保組立組外(1)(鋼矢板式) 棚式上部工

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
支保組立組外(鋼矢板式)	クレーン抜き	m	100.00	21,840.00	2,184,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	2.10	78,847.00	165,578	8H	
合 計	作業能力：100.00m			23,495.00	2,349,578		

番号：1-30

名称：支保組立組外(2)(重力式) 海側クレーン基礎

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
支保組立組外(重力式)	クレーン抜き	m	100.00	6,930.00	693,000		
合 計	作業能力：100.00m			6,930.00	693,000		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-127

名称：支保組立組外(3)(栈橋式)

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
支保材料費	労務費の%	%	90.00	591,484.00	532,335		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	1.80	79,247.00	142,644	8H	
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.40	323,977.00	129,590	6.00H / 8H	
引船	鋼D.300PS型	日	0.40	132,701.00	53,080	4.00H / 8H	
世話役		人	1.50	31,610.00	47,415		
型わく工		人	3.70	38,540.00	142,598		
とび工		人	3.50	31,190.00	109,165		
特殊作業員		人	1.40	28,040.00	39,256		
普通作業員		人	5.40	22,050.00	119,070		
溶接工		人	4.40	30,450.00	133,980		
溶接機	手動 D300A	日	3.40	5,012.00	17,040		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,466,173.00	7,330		
合 計	作業能力：100.00m ²			14,735.00	1,473,503		

番号：1-31

名称：鋼製枠組足場架組(1)(鋼矢板式) 棚式上部工

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製枠組足場架組(鋼矢板式)	クレーン抜き	m ²	100.00	2,781.00	278,100		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.30	78,847.00	23,654	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			3,017.00	301,754		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-32

名称：鋼製枠組足場架組(2)(重力式) 海側及び陸側クレーン基礎

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製枠組足場架組(重力式)	クレーン抜き	m ²	100.00	2,781.00	278,100		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.80	78,847.00	63,077	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			3,411.00	341,177		

番号：1-128

名称：鋼製枠組足場架組(3)(組杭式・棧橋式)

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.30	79,247.00	23,774	8H	
世話役		人	0.50	31,610.00	15,805		
型わく工		人	1.20	38,540.00	46,248		
普通作業員		人	4.20	22,050.00	92,610		
足場賃料		m ²	100.00	266.17	26,617		
雑材料	全体の%	%	0.50	205,054.00	1,025		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,060.00	206,079		

番号：1-33

名称：鉄筋加工組立(1) SD345 D13

1000kg 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D13	kg	1,030.00	121.00	124,630		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	73.50	73,500		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.10	78,847.00	7,884	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			206.00	206,014		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号: 1-34
名称: 鉄筋加工組立 (2) SD345 D16

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1000 k g 当り 備 考
鉄筋(異形)	SD345 D16	k g	1,030.00	119.00	122,570		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	73.50	73,500		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.10	78,847.00	7,884	8H	
合 計	作業能力: 1,000.00 k g			203.00	203,954		

番号: 1-35
名称: 鉄筋加工組立 (3) SD345 D19

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1000 k g 当り 備 考
鉄筋(異形)	SD345 D19	k g	1,030.00	119.00	122,570		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	73.50	73,500		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.10	78,847.00	7,884	8H	
合 計	作業能力: 1,000.00 k g			203.00	203,954		

番号: 1-36
名称: 鉄筋加工組立 (4) SD345 D22

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1000 k g 当り 備 考
鉄筋(異形)	SD345 D22	k g	1,030.00	119.00	122,570		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	73.50	73,500		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.10	78,847.00	7,884	8H	
合 計	作業能力: 1,000.00 k g			203.00	203,954		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台港区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-37

名称：鉄筋加工組立 (5) SD345 D25

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D25	kg	1,030.00	119.00	122,570		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	73.50	73,500		
クローラークレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.10	78,847.00	7,884	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			203.00	203,954		

番号：1-38

名称：鉄筋加工組立 (6) SD345 D29

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D29	kg	1,030.00	120.00	123,600		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	73.50	73,500		
クローラークレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.10	78,847.00	7,884	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			204.00	204,984		

番号：1-129

名称：鉄筋加工組立 (7) SD345 D13 エポキシ樹脂塗装

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D13	kg	1,030.00	123.00	126,690		
エポキシ樹脂塗装費(異形)	SD345 D13	kg	1,030.00	71.50	73,645		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	73.50	73,500		
クローラークレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.10	79,247.00	7,924	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			281.00	281,759		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号: 1-130

名称: 鉄筋加工組立 (8) SD345 D16 エポキシ樹脂塗装

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1000 k g 当り 備 考
鉄筋(異形)	SD345 D16	k g	1,030.00	121.00	124,630		
エポキシ樹脂塗装費(異形)	SD345 D16	k g	1,030.00	66.50	68,495		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	73.50	73,500		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.10	79,247.00	7,924	8H	
合 計	作業能力: 1,000.00 k g			274.00	274,549		

番号: 1-131

名称: 鉄筋加工組立 (9) SD345 D19 エポキシ樹脂塗装

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1000 k g 当り 備 考
鉄筋(異形)	SD345 D19	k g	1,030.00	121.00	124,630		
エポキシ樹脂塗装費(異形)	SD345 D19	k g	1,030.00	61.50	63,345		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	73.50	73,500		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.10	79,247.00	7,924	8H	
合 計	作業能力: 1,000.00 k g			269.00	269,399		

番号: 1-132

名称: 鉄筋加工組立 (10) SD345 D25 エポキシ樹脂塗装

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1000 k g 当り 備 考
鉄筋(異形)	SD345 D25	k g	1,030.00	121.00	124,630		
エポキシ樹脂塗装費(異形)	SD345 D25	k g	1,030.00	61.50	63,345		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	73.50	73,500		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.10	79,247.00	7,924	8H	
合 計	作業能力: 1,000.00 k g			269.00	269,399		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-39

名称：鋼板製作(鉄筋取付プレート) SM490 t9

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼板(鉄筋取付用プレート)	SM490 t9	式	1.00	3,620,000.00	3,620,000		
合 計	作業能力：1.00式			3,620,000.00	3,620,000		

番号：1-133

名称：鋼板製作開先溶接 SM490 t9

1日当り(4.1m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	開先V型 6mm以上12mm未満	m	4.10	10,290.00	42,189		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	1.00	79,247.00	79,247	8H	
合 計	作業能力：4.10m			29,618.00	121,436		

番号：1-40

名称：溶接(1) [7mm] D13+鉄筋取付PTt9

1日当り(16.4m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ 3mm以上 8mm未満	m	16.40	2,499.00	40,983		
合 計	作業能力：16.40m			2,498.00	40,983		

番号：1-41

名称：溶接(2) [8mm] D16+鉄筋取付PTt9

1日当り(12.9m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ 8mm以上12mm未満	m	12.90	5,586.00	72,059		
合 計	作業能力：12.90m			5,585.00	72,059		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-42

名称：溶接(3) [9mm] 鉄筋取付PTt9+鋼管杭t12

1日当り(10.3m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ 8mm以上12mm未満	m	10.30	5,586.00	57,535		
合 計	作業能力：10.30m			5,585.00	57,535		

番号：1-43

名称：溶接(4) [10mm] D19+鉄筋取付PTt9

1日当り(8.2m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ 8mm以上12mm未満	m	8.20	5,586.00	45,805		
合 計	作業能力：8.20m			5,585.00	45,805		

番号：1-44

名称：溶接(5) [10mm] D19+鋼管杭t12

1日当り(5.4m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ 8mm以上12mm未満	m	5.40	7,980.00	43,092		
合 計	作業能力：5.40m			7,980.00	43,092		

番号：1-45

名称：溶接(6) [11mm] D22+鉄筋取付PTt9

1日当り(7.1m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ 8mm以上12mm未満	m	7.10	5,586.00	39,660		
合 計	作業能力：7.10m			5,585.00	39,660		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台港区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-46

名称：溶接(7) [11mm] D22+鋼管杭t12

1日当り(4.5m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ 8mm以上12mm未満	m	4.50	7,980.00	35,910		
合 計	作業能力：4.50m			7,980.00	35,910		

番号：1-47

名称：溶接(8) [7mm] D13+鋼管杭t16

1日当り(9m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ 3mm以上 8mm未満	m	9.00	3,570.00	32,130		
合 計	作業能力：9.00m			3,570.00	32,130		

番号：1-134

名称：溶接(9) [13mm] D25+鉄筋取付PTt9

1日当り(5.1m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ12mm以上16mmまで	m	5.10	10,584.00	53,978		
合 計	作業能力：5.10m			10,583.00	53,978		

番号：1-48

名称：材料費(水抜きパイプ、タイロッド貫通用パイプ) VU50、VP125

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
硬質塩化ビニル管	VU50	m	40.00	207.00	8,280		
硬質塩化ビニル管	VP125	m	5.00	1,640.00	8,200		
合 計	作業能力：1.00式			16,480.00	16,480		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-49

名称：鋼製型枠組立組外(2) (鋼矢板式) 棚式上部工

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製型枠組立組外(鋼矢板式)	クレーン抜き	m ²	100.00	8,944.00	894,400		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	2.00	78,847.00	157,694	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			10,520.00	1,052,094		

番号：1-50

名称：木製型枠組立組外(2) (鋼矢板式) 棚式上部工

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
木製型枠組立組外(鋼矢板式)	クレーン抜き	m ²	100.00	9,984.00	998,400		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	1.00	78,847.00	78,847	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			10,772.00	1,077,247		

番号：1-51

名称：鋼製型枠組立組外(3) (重力式) 海側及び陸側クレーン基礎

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製型枠組立組外(重力式)	クレーン抜き	m ²	100.00	8,944.00	894,400		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	2.00	78,847.00	157,694	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			10,520.00	1,052,094		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号: 1-135

名称: 鋼製型枠組立組外(4) (栈橋式)

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	3.00	79,247.00	237,741	8H	
世話役		人	2.00	31,610.00	63,220		
型わく工		人	20.00	38,540.00	770,800		
特殊作業員		人	4.00	28,040.00	112,160		
普通作業員		人	18.00	22,050.00	396,900		
型枠賃料	幅300×長1500	m ²	100.00	803.77	80,377		
消耗費	労務費の%	%	3.00	1,343,080.00	40,292		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,701,490.00	8,507		
合 計	作業能力: 100.00m ²			17,099.00	1,709,997		

番号: 1-52

名称: 木製型枠組立組外(3) (重力式) 海側クレーン基礎

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
木製型枠組立組外(重力式)	クレーン抜き	m ²	100.00	9,984.00	998,400		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	1.00	78,847.00	78,847	8H	
合 計	作業能力: 100.00m ²			10,772.00	1,077,247		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台港区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-136

名称：木製型枠組立組外(4)(栈橋式) 棚式・海側クレーン基礎

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	2.00	79,247.00	158,494	8H	
世話役		人	2.00	31,610.00	63,220		
型わく工		人	35.00	38,540.00	1,348,900		
特殊作業員		人	5.00	28,040.00	140,200		
普通作業員		人	30.00	22,050.00	661,500		
損耗費	労務費の%	%	1.00	2,213,820.00	22,138		
消費費等	労務費の%	%	6.00	2,213,820.00	132,829		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,527,281.00	12,636		
合 計	作業能力：100.00m ²			25,399.00	2,539,917		

番号：1-53

名称：型枠 均しコンクリート

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
型枠	均しコンクリート	m ²	1.000	5,962	5,962		
合 計	作業能力：1.00m ²			5,962	5,962		

番号：1-54

名称：伸縮目地 発泡樹脂体系 t=10mm

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
伸縮目地工(発泡体系)	t=10mm	m ²	100.00	2,523.00	252,300		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,523.00	252,300		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-55
 名称：コンクリート打設(陸上) 30-12-25 W/C=50%以下(BB)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート(高炉セメントB)	30-12-25 W/C=50%以下	m 3	10.20	13,200.00	134,640		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車	m 3	10.00	4,095.00	40,950		
合 計	作業能力：10.00m 3			17,559.00	175,590		

10m 3 当り

番号：1-56
 名称：基礎碎石敷均し RC-40 t=10cm

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基礎碎石	RC-40	m 3	12.00	2,400.00	28,800		
特殊作業員		人	0.30	28,040.00	8,412		
普通作業員		人	1.80	22,050.00	39,690		
雑材料	労務費の%	%	3.00	48,102.00	1,443		
合 計	作業能力：10.00m 3			7,834.00	78,345		

10m 3 当り

番号：1-57
 名称：捨コンクリート 18-8-40(BB)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート(高炉セメントB)	18-8-40	m 3	10.40	11,700.00	121,680		
世話役		人	0.40	31,610.00	12,644		
特殊作業員		人	0.80	28,040.00	22,432		
普通作業員		人	1.20	22,050.00	26,460		
雑材料	労務費の%	%	2.00	61,536.00	1,230		
合 計	作業能力：10.00m 3			18,444.00	184,446		

10m 3 当り

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-137

名称：補修 鋼製

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
既設上部工 補修		式	1.00	2,280,000.00	2,280,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,280,000.00	2,280,000		

番号：1-138

名称：防舷材高さ調整用台座 鋼製

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防舷材調整用台座	鋼製	式	1.00	3,600,000.00	3,600,000		
合 計	作業能力：1.00式			3,600,000.00	3,600,000		

番号：1-139

名称：取付金具製作

1日（陽極30個）当り（30組）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
取付金具製作		組	30.00	1,207.00	36,210		
合 計	作業能力：30.00組			1,207.00	36,210		

番号：1-140

名称：取付金具取付

1日（陽極30個）当り（30組）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
取付金具取付		組	30.00	1,785.00	53,550		
合 計	作業能力：30.00組			1,785.00	53,550		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台港区分洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-141

名称：陽極取付

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	3.0A 50年対応		18.00	358,000.00	6,444,000		
陽極取付	基地として作業可能 クレーン込み	個	18.00	20,475.00	368,550		
合 計	作業能力：18.00個			378,475.00	6,812,550		

番号：1-142

名称：電位測定装置取付

1日当り (2個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
端子板		個	2.00	9,500.00	19,000		
電位測定装置取付		個	2.00	24,150.00	48,300		
合 計	作業能力：2.00個			33,650.00	67,300		

番号：1-61

名称：路盤材敷均し転圧 M-40 t=20cm

1000m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
粒度調整砕石(舗装)	M-40	m ³	256.00	3,750.00	960,000		
モータグレーダ(排出ガス対策型)	3.1m	日	1.00	63,109.00	63,109	5.40H / 8H	
タイヤローラ(排出ガス対策型)	8~20t	日	1.60	56,964.00	91,142	5.40H / 8H	
ロードローラ(排出ガス対策型)	マカダム 10~12t	日	0.80	55,469.00	44,375	5.10H / 8H	
普通作業員		人	6.00	22,050.00	132,300		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,290,926.00	6,454		
合 計	作業能力：1,000.00m ²			1,297.00	1,297,380		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-62

名称：鋼製型枠設置撤去

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
スチールフォーム[舗装用・軌条付]	下面幅25cm以上 高さ28~30cm 長さ100cm	m	100.00	540.00	54,000		
クレーン付トラック	4t積 2t吊	日	0.50	46,779.00	23,389	5.80H / 8H	
普通作業員		人	4.50	22,050.00	99,225		
雑材料	全体の%	%	2.00	176,614.00	3,532		
合 計	作業能力：100.00m			1,801.00	180,146		

番号：1-63

名称：簡易機械舗設 曲げ4.5-6.5-40 (BB) t=30cm

1日当り (150m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート(高炉セメントB)	曲げ4.5-6.5-40	m ³	46.35	15,200.00	704,520		
鉄網	D6×150×150 (SD295)	m ²	146.54	600.00	87,924		
アスファルト乳剤	PK-3	L	153.00	111.00	16,983		
コンクリート簡易仕上機	3.5~5.0m	日	1.00	2,035.00	2,035	8H	
世話役		人	1.00	31,610.00	31,610		
特殊作業員		人	5.00	28,040.00	140,200		
普通作業員		人	13.00	22,050.00	286,650		
雑材料	特定項目の%	%	18.00	460,495.00	82,889		
合 計	作業能力：150.00m ²			9,018.00	1,352,811		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台港区分洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-64

名称：人力舗設 曲げ4.5-6.5-40 (BB) t=30cm

1日当り (75m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート(高炉セメントB)	曲げ4.5-6.5-40	m ³	23.18	15,200.00	352,336		
鉄網	D6×150×150 (SD295)	m ²	70.46	600.00	42,276		
アスファルト乳剤	PK-3	L	76.50	111.00	8,491		
世話役		人	1.00	31,610.00	31,610		
特殊作業員		人	3.00	28,040.00	84,120		
普通作業員		人	8.00	22,050.00	176,400		
雑材料	労務費の%	%	16.00	292,130.00	46,740		
合 計	作業能力：75.00m ²			9,892.00	741,973		

番号：1-65

名称：縁部補強鉄筋 SD295 D13

1.k g当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD295A D13	k g	1.00	116.00	116		
合 計	作業能力：1.00 k g			116.00	116		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号: 1-66

名称: 横収縮目地 (カット工法収縮目地) t=10mm、切断深さ5cm

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
目地充填材	加熱注入式、高弾性	k g	63.00	670.00	42,210		
チェア及びクロスバー	SD295 D13	k g	1,030.00	116.00	119,480		
ダウエルバー (スリップバー)	SS400 φ32 L=600	本	269.00	750.00	201,750		
クレーン付トラック	4t積 2t吊	日	0.30	46,779.00	14,033	5.80H / 8H	
コンクリートカット	ブレード径 20cm	日	1.00	28,632.00	28,632	8H	
カットブレード	径20cm	枚	0.31	14,300.00	4,433		
ジョイントシーラ	100L型	日	0.40	35,371.00	14,148	8H	
普通作業員		人	5.50	22,050.00	121,275		
雑材料	労務費の%	%	6.00	121,275.00	7,276		
合 計	作業能力: 100.00m			5,532.00	553,237		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台港区分洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-67

名称：横施工目地(縦施工目地) t=10mm、切断深さ5cm

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
目地充填材	加熱注入式、高弾性	k g	50.00	670.00	33,500		
チェア及びクロスバー	SD295 D13	k g	417.00	116.00	48,372		
ダウエルバー(スリップバー)	SS400 φ32 L=600	本	221.00	750.00	165,750		
クレーン付トラック	4t積 2t吊	日	0.30	46,779.00	14,033	5.80H / 8H	
コンクリートカッタ	ブレード径 20cm	日	1.00	28,632.00	28,632	8H	
カッタブレード	径20cm	枚	0.31	14,300.00	4,433		
ジョイントシーラ	100L型	日	0.40	35,371.00	14,148	8H	
普通作業員		人	3.40	22,050.00	74,970		
雑材料	労務費の%	%	11.00	74,970.00	8,246		
合 計	作業能力：100.00m			3,920.00	392,084		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-68

名称：縦施工目地 t=10mm、切断深さ5cm

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
目地充填材	加熱注入式、高弾性	k g	63.00	670.00	42,210		
チェア及びクロスバー	SD295 D13	k g	514.00	116.00	59,624		
ねじ付きタイバー	D32 L=1000	本	239.00	1,710.00	408,690		
クレーン付トラック	4t積 2t吊	日	0.30	46,779.00	14,033	5.80H / 8H	
コンクリートカッタ	ブレード径 20cm	日	1.00	28,632.00	28,632	8H	
カッタブレード	径20cm	枚	0.31	14,300.00	4,433		
ジョイントシーラ	100L型	日	0.40	35,371.00	14,148	8H	
普通作業員		人	3.40	22,050.00	74,970		
雑材料	労務費の%	%	11.00	74,970.00	8,246		
合 計	作業能力：100.00m			6,549.00	654,986		

番号：1-69

名称：構造物隣接部目地(施工目地) 瀝青繊維質板、t=20mm

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
目地板	瀝青繊維質板 t=20mm	m ²	28.00	2,160.00	60,480		
目地充填材	加熱注入式、高弾性	k g	63.00	670.00	42,210		
普通作業員		人	3.50	22,050.00	77,175		
雑材料	特定項目の%	%	10.00	42,210.00	4,221		
合 計	作業能力：100.00m			1,840.00	184,086		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-143

名称：路盤材敷均し転圧(人力) (1) RC-40 t=38cm

1日当り (757m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
再生クラッシャラン(舗装)	RC-40	m ³	359.58	2,400.00	862,992		
振動ローラ(排出ガス対策型)	搭乗式 コンバインド型 3~4t	日	3.00	42,193.00	126,579	4.00H / 8H	
普通作業員		人	143.80	22,050.00	3,170,790		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,160,361.00	20,801		
合 計	作業能力：757.00m ²			5,523.00	4,181,162		

番号：1-144

名称：路盤材敷均し転圧(人力) (2) M-40 t=15cm

1日当り (757m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
粒度調整碎石(舗装)	M-40	m ³	141.94	3,900.00	553,566		
振動ローラ(排出ガス対策型)	搭乗式 コンバインド型 3~4t	日	2.00	42,193.00	84,386	4.00H / 8H	
普通作業員		人	56.80	22,050.00	1,252,440		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,890,392.00	9,451		
合 計	作業能力：757.00m ²			2,509.00	1,899,843		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台港区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-145

名称：機械舗設 (小規模) (1) 再生粗粒度 (20) t=5cm

1日当り (370m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
再生粗粒度アスファルトコンクリート	再生粗粒度 (20)	t	45.65	10,920.00	498,498		
アスファルトフィニッシャ (排出ガス対策型)	クローラ型 2.4~6.0m	日	1.00	87,120.00	87,120	1.00H / 8H	
ロードローラ (排出ガス対策型)	マカダム 10~12t	日	1.00	48,243.00	48,243	1.00H / 8H	
タイヤローラ (排出ガス対策型)	8~20t	日	1.00	48,862.00	48,862	1.00H / 8H	
世話役		人	1.00	31,610.00	31,610		
特殊作業員		人	4.00	28,040.00	112,160		
普通作業員		人	5.00	22,050.00	110,250		
雑材料	労務費の%	%	10.00	254,020.00	25,402		
合 計	作業能力：370.00m ²			2,600.00	962,145		

番号：1-146

名称：機械舗設 (小規模) (2) 粗粒度改質Ⅱ型 (20) t=10cm

1日当り (370m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
粗粒度アスファルトコンクリート	粗粒度改質Ⅱ型 (20)	t	91.30	16,100.00	1,469,930		
アスファルトフィニッシャ (排出ガス対策型)	クローラ型 2.4~6.0m	日	1.00	87,120.00	87,120	1.00H / 8H	
ロードローラ (排出ガス対策型)	マカダム 10~12t	日	1.00	48,243.00	48,243	1.00H / 8H	
タイヤローラ (排出ガス対策型)	8~20t	日	1.00	48,862.00	48,862	1.00H / 8H	
世話役		人	1.00	31,610.00	31,610		
特殊作業員		人	4.00	28,040.00	112,160		
普通作業員		人	5.00	22,050.00	110,250		
雑材料	労務費の%	%	10.00	254,020.00	25,402		
合 計	作業能力：370.00m ²			5,225.00	1,933,577		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-147

名称：プライムコート 基層施工前

1000m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルト乳剤	PK-3	L	1,020.00	108.00	110,160		
ディストリビュータ	自走式 2000～3000L	日	0.06	49,935.00	2,996	4.70H / 8H	
雑材料	特定項目の%	%	2.00	110,160.00	2,203		
合 計	作業能力：1,000.00m ²			115.00	115,359		

番号：1-148

名称：機械舗設(小規模)(3) 密粒度改質Ⅱ型(20) t=5cm

1日当り(370m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
密粒度アスファルトコンクリート	密粒度改質Ⅱ型(20)	t	45.07	16,300.00	734,641		
アスファルトフィニッシャ(排出ガス対策型)	クローラ型 2.4～6.0m	日	1.00	87,120.00	87,120	1.00H / 8H	
ロードローラ(排出ガス対策型)	マカダム 10～12t	日	1.00	48,243.00	48,243	1.00H / 8H	
タイヤローラ(排出ガス対策型)	8～20t	日	1.00	48,862.00	48,862	1.00H / 8H	
世話役		人	1.00	31,610.00	31,610		
特殊作業員		人	4.00	28,040.00	112,160		
普通作業員		人	5.00	22,050.00	110,250		
雑材料	労務費の%	%	10.00	254,020.00	25,402		
合 計	作業能力：370.00m ²			3,238.00	1,198,288		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-149

名称：タックコート 表層施工前

1000m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルト乳剤	PK-4	L	310.00	108.00	33,480		
ディストリビュータ	自走式 2000~3000L	日	0.03	49,935.00	1,498	4.70H / 8H	
雑材料	特定項目の%	%	2.00	33,480.00	669		
合 計	作業能力：1,000.00m ²			35.00	35,647		

番号：1-72

名称：回航費(3) グラブ浚渫船 釧路港～仙台区

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	5,300,000.00	5,300,000		
運転費		式	1.00	4,213,222.00	4,213,222		
損料		式	1.00	17,036,900.00	17,036,900		
回航保険料		式	1.00	923,067.00	923,067		
旅費等		式	1.00	370,204.00	370,204		
合 計	作業能力：1.00回			27,843,393.00	27,843,393		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台港区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-73

名称：回航費(4) 土運船 木更津港～仙台港区(2隻)

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積装費		式	1.00	351,000.00	351,000		
運転費		式	1.00	3,543,674.00	3,543,674		
損料		式	1.00	4,233,600.00	4,233,600		
回航保険料		式	1.00	24,101.00	24,101		
旅費等		式	1.00	147,260.00	147,260		
合 計	作業能力：1.00回			8,299,635.00	8,299,635		

番号：1-150

名称：えい航費(1) (グラブ浚渫船) 仙台港区～石巻港区

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	465,540.00	465,540		
損料		式	1.00	1,325,500.00	1,325,500		
合 計	作業能力：1.00回			1,791,040.00	1,791,040		

番号：1-151

名称：えい航費(2) (起重機船) 塩釜港区～石巻港区

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	271,504.00	271,504		
損料		式	1.00	306,100.00	306,100		
合 計	作業能力：1.00回			577,604.00	577,604		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-74

名称：分解組立運搬(1) クローラクレーン 仙台区 65t

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(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 25t吊	日	1.50	47,000.00	70,500	8H	
特殊作業員		人	5.50	28,040.00	154,220		
運搬費等率	特定項目の%	%	375.00	224,720.00	842,700		
合 計	作業能力：1.00式			1,067,420.00	1,067,420		

番号：1-75

名称：分解組立運搬(2) クローラクレーン 石巻港区 150t

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(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 50t吊	日	3.10	80,700.00	250,170	8H	
特殊作業員		人	11.30	28,040.00	316,852		
運搬費等率	特定項目の%	%	287.00	567,022.00	1,627,353		
合 計	作業能力：1.00式			2,194,375.00	2,194,375		

番号：1-152

名称：分解組立運搬(3) トラッククレーン 仙台区 160t

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(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 70t吊	日	1.90	121,000.00	229,900	8H	
特殊作業員		人	5.70	28,040.00	159,828		
運搬費等率	特定項目の%	%	409.00	389,728.00	1,593,987		
合 計	作業能力：1.00式			1,983,715.00	1,983,715		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-153

名称：仮設材等運搬(1) 陸上地盤改良工用足場鋼材 H形鋼等(往復分)

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	560,032.00	560,032		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	206,400.00	206,400		
合 計	作業能力：1.00式			766,432.00	766,432		

番号：1-154

名称：仮設材等運搬(2) 鉄筋(エポキシ樹脂塗装)(片道分)

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	179,375.00	179,375		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	43,050.00	43,050		
合 計	作業能力：1.00式			222,425.00	222,425		

番号：1-155

名称：仮設材等運搬(3) 敷鉄板(往復分)

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	1,701,523.00	1,701,523		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	577,440.00	577,440		
合 計	作業能力：1.00式			2,278,963.00	2,278,963		

番号：1-78

名称：汚濁防止膜賃料(1) 深層混合処理杭

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	深層混合処理杭用	式	1.00	2,586,880.00	2,586,880		
合 計	作業能力：1.00式			2,586,880.00	2,586,880		

代価表・施工パッケージ

仙台東釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-79

名称：汚濁防止膜賃料(2) 高圧噴射撈拌工法

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	高圧噴射撈拌工法用	式	1.00	1,590,000.00	1,590,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,590,000.00	1,590,000		

1式当り

番号：1-80

名称：汚濁防止膜保守管理

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	16.00	3,076.00	49,216		
合 計	作業能力：1.00式			49,216.00	49,216		

1式当り

番号：1-81

名称：汚濁防止枠設置 枠寸22×22m級 H=5m

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止枠設置	陸上クレーン込み(枠寸22×22m級)	基	1.00	1,246,300.00	1,246,300		
合 計	作業能力：1.00基			1,246,300.00	1,246,300		

1基当り

番号：1-82

名称：汚濁防止枠撤去 枠寸22×22m級 H=5m

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止枠撤去	陸上クレーン込み(枠寸22×22m級)	基	1.00	1,050,600.00	1,050,600		
合 計	作業能力：1.00基			1,050,600.00	1,050,600		

1基当り

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台港区域洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-83

名称：汚濁防止枠損料等 枠寸22×22m級 H=5m

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止枠	巻上り付無し、簡易型 22m×22m	式	1.00	381,000.00	381,000		
汚濁防止膜費用	H=5m	式	1.00	79,600.00	79,600		
合 計	作業能力：1.00式			460,600.00	460,600		

番号：1-85

名称：安全監視船(1) 深層混合処理杭、盛上土砂撤去施工時

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 260PS型	日	11.40	125,282.00	1,428,214	7.00H / 9H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	11.40	617.10	7,034		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,435,248.00	7,176		
合 計	作業能力：1.00式			1,442,424.00	1,442,424		

番号：1-86

名称：安全監視船(2) 土質調査(2)、灯浮標撤去施工時

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 260PS型	日	5.00	110,393.00	551,965	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	5.00	617.10	3,085		
雑材料	全体の%	%	0.50	555,050.00	2,775		
合 計	作業能力：1.00式			557,825.00	557,825		

代価表・施工パッケージ

仙台東釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号: 1-156

名称: 安全監視船(3) 土砂撤去時

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 260PS型	日	1.80	125,568.00	226,022	7.00H / 9H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	1.80	617.10	1,110		
雑材料	全体の%	%	0.50	227,132.00	1,135		
合 計	作業能力: 1.00式			228,267.00	228,267		

番号: 1-90

名称: タイロッド組立引張試験 HT690 φ70 L=30.326m

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
タイロッド	HT690 φ70 L=30.33m(5本継ぎ、座金2枚含む)	組	1.00	945,780.00	945,780		
合 計	作業能力: 1.00式			945,780.00	945,780		

番号: 1-157

名称: 施工実態調査 モニタリング調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モニタリング調査		工種	5.00	42,000.00	210,000		
合 計	作業能力: 1.00式			210,000.00	210,000		

番号: 1-158

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

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：1-159

名称：遠隔臨場

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
遠隔臨場		式	1.00	170,000.00	170,000		
合 計	作業能力：1.00式			170,000.00	170,000		

番号：1-160

名称：BIM/CIM

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
BIM/CIM		式	1.00	5,880,000.00	5,880,000		
合 計	作業能力：1.00式			5,880,000.00	5,880,000		

番号：2-1

名称：陸上ボーリング(1) φ86、オールコア、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(オールコア)	(径 86mm) 砂・砂質土	m	5.00	19,400.00	97,000		
合 計	作業能力：5.00m			19,400.00	97,000		

番号：2-2

名称：陸上ボーリング(2) φ86、オールコア、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(オールコア)	(径 86mm) 粘性土・シルト	m	6.00	15,700.00	94,200		
合 計	作業能力：6.00m			15,700.00	94,200		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：2-3

名称：物理試験 密度、含水比、粒度分布、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
土粒子の密度		個	2.00	5,900.00	11,800		
含水比		個	5.00	1,510.00	7,550		
粒度分析	粘土用	個	2.00	13,000.00	26,000		
湿潤密度		個	5.00	3,430.00	17,150		
合 計	作業能力：1.00式			62,500.00	62,500		

番号：2-4

名称：化学試験 土懸濁液のpH試験、強熱減量試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土懸濁液のpH試験		試料	5.00	8,620.00	43,100		
土の強熱減量試験		試料	5.00	8,380.00	41,900		
合 計	作業能力：1.00式			85,000.00	85,000		

番号：2-5

名称：力学試験 一軸圧縮試験、三軸圧縮試験

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	3供試体	組	50.00	13,000.00	650,000		
三軸圧縮試験(UU)	非圧密非排水	組	2.00	24,900.00	49,800		
合 計	作業能力：1.00式			699,800.00	699,800		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台港区分洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：2-6

名称：陸上ボーリング(3) φ66、オールコア、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(オールコア)	(径 66mm) 砂・砂質土	m	6.00	16,300.00	97,800		
合 計	作業能力：6.00m			16,300.00	97,800		

番号：2-7

名称：陸上ボーリング(4) φ66、オールコア、改良体(固結シルト)

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(オールコア)	(径 66mm) 固結シルト・固結粘土	m	4.00	21,100.00	84,400		
合 計	作業能力：4.00m			21,100.00	84,400		

番号：2-8

名称：海上ボーリング(1) φ66、砂質土

1日当り (6.5m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	3.7kW級	日	1.00	8,137.00	8,137	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	1.50	29,100.00	43,650		
雑材料	土質調査用	%	13.00	136,550.00	17,751		
合 計	作業能力：6.50m			24,990.00	162,438		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：2-9

名称：海上ボーリング(2) φ66、改良体(固結シルト)

1日当り(5.5m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	3.7kW級	日	1.00	8,137.00	8,137	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	1.50	29,100.00	43,650		
雑材料	土質調査用	%	11.00	136,550.00	15,020		
合 計	作業能力：5.50m			29,037.00	159,707		

番号：2-23

名称：足場設置・撤去 H-300

10t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	32,020.00	320,200		
切梁・腹起し撤去		t	10.000	19,160.00	191,600		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	511,800.00	0		
合 計	作業能力：10.00t			51,180.00	511,800		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：2-24

名称：足場賃料 H-300

1t当り (1t)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主部材質料	H-300	t	1.00	10,725.00	10,725		
修理費及び損耗費	主部材	t	1.00	4,905.00	4,905		
副部材質料	副部材 (A)	t	0.22	20,350.00	4,477		
修理費及び損耗費	副部材 (A)	t	0.22	10,170.00	2,237		
修理費及び損耗費	副部材 (B)	t	0.04	303,000.00	12,120		
諸雑費 (まるめ)		式	1.00	34,464.00	6		
合 計	作業能力：1.00 t			34,470.00	34,470		

番号：2-25

名称：敷鉄板設置・撤去 22mm×1,524mm×3,048mm 0.802t/枚

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	30,100.00	8,879		
とび工		人	0.295	29,700.00	8,761		
普通作業員		人	0.295	21,000.00	6,195		
バックホ (クロー型) 運転		日	0.295	55,780.00	16,455		
諸雑費 (率+まるめ)		%	1.000	40,290.00	400		
合 計	作業能力：100.00m ²			406.00	40,690		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：2-26

名称：敷鉄板賃料 22mm×1,524mm×3,048mm 0.802t/枚

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	22×1524×3048mm	枚・日	110.000	45.00	4,950		
整備費（敷鉄板）	22×1524×3048mm	枚	1.000	735.00	735		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	5,685.00	0		
合 計	作業能力：1.00枚			5,685.00	5,685		

番号：2-27

名称：仮設材等運搬 H-300等（往復/式）

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	56,980.00	56,980		
取卸し・積込み費用		式	1.00	21,000.00	21,000		
合 計	作業能力：1.00式			77,980.00	77,980		

番号：2-17

名称：交通船・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
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	2.50	47,523.00	118,807	8H	
交通車	ライトバン 2L	日	16.70	3,246.00	54,208	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	173,015.00	865		
合 計	作業能力：1.00式			173,880.00	173,880		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台港区域向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：2-20

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	2.50	53,800.00	134,500		
交通車	ライトバン 2L	日	2.50	6,291.00	15,727	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			150,227.00	150,227		

番号：2-22

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	18,534.00	18,534		
合 計	作業能力：1.00式			18,534.00	18,534		

番号：3-1

名称：測量準備 起工時

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	1.00	51,000.00	51,000		
測量技師		人	1.50	44,000.00	66,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	0.50	32,200.00	16,100		
雑材料	全体の%	%	1.00	167,400.00	1,674		
合 計	作業能力：1.00式			169,074.00	169,074		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号: 3-2

名称: 機材運搬 (2往復当り) (1) 起工時 (深浅測量)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	27,000.00	54,000		
トラック	2t積	日	1.00	32,867.00	32,867	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	86,867.00	868		
合 計	作業能力: 1.00式			87,735.00	87,735		

番号: 3-3

名称: 機材運搬 (2往復当り) (2) 竣工時 (水路測量)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	27,000.00	54,000		
トラック	2t積	日	1.00	32,863.00	32,863	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	86,863.00	868		
合 計	作業能力: 1.00式			87,731.00	87,731		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(～14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：3-4

名称：艀装テスト(Ⅰ) 起工時(深浅測量)

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	1.00	3,246.00	3,246	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	51,000.00	51,000		
測量技師		人	1.50	44,000.00	66,000		
測量技師補		人	1.50	34,300.00	51,450		
測量助手		人	1.00	32,200.00	32,200		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	48,707.00	48,707	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	1.00	616,428.00	6,164		
合 計	作業能力：1.00式			622,592.00	622,592		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：3-5

名称：艀装テスト(2) 竣工時(水路測量)

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	1.00	3,252.00	3,252	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	51,000.00	51,000		
測量技師		人	1.50	44,000.00	66,000		
測量技師補		人	1.50	34,300.00	51,450		
測量助手		人	1.00	32,200.00	32,200		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	48,693.00	48,693	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	1.00	616,420.00	6,164		
合 計	作業能力：1.00式			622,584.00	622,584		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：3-6

名称：マルチビーム測深(I) 起工時(深淺測量)

1日当り (1.16km²)

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	3,246.00	3,246	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	48,707.00	48,707	8H	
測量主任技師		人	1.00	51,000.00	51,000		
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	0.50	32,200.00	16,100		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	2.00	561,178.00	11,223		
合 計	作業能力：1.16km ²			493,449.00	572,401		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：3-7

名称：マルチビーム測深(2) 竣工時(水路測量)

1日当り(1.18km²)

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	3,252.00	3,252	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	48,693.00	48,693	8H	
測量主任技師		人	1.00	51,000.00	51,000		
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	0.50	32,200.00	16,100		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	2.00	561,170.00	11,223		
合 計	作業能力：1.18km ²			485,078.00	572,393		

番号：3-8

名称：起工時データ整理 起工時(深浅測量)

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	3.00	51,000.00	153,000		
測量技師		人	4.00	44,000.00	176,000		
測量技師補		人	5.10	34,300.00	174,930		
雑材料	全体の%	%	4.00	503,930.00	20,157		
合 計	作業能力：1.00式			524,087.00	524,087		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

番号：3-9

名称：三次元設計データ作成 起工時(深淺測量)

1施設当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	1.50	45,300.00	67,950		
技師(C)		人	1.00	35,600.00	35,600		
事務用品費	労務費の%	%	3.00	248,550.00	7,456		
合 計	作業能力：1.00施設			256,006.00	256,006		

番号：3-10

名称：竣工時データ整理 竣工時(水路測量)

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	5.00	51,000.00	255,000		
測量技師		人	14.10	44,000.00	620,400		
測量技師補		人	13.10	34,300.00	449,330		
雑材料	全体の%	%	4.00	1,324,730.00	52,989		
合 計	作業能力：1.00式			1,377,719.00	1,377,719		

番号：3-11

名称：業務成果品

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	70,000.00	70,000		
合 計	作業能力：1.00式			70,000.00	70,000		

単価表一覧

仙台塩釜港仙台港向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

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
1-1	深層混合処理船	改良面積 4.6m ²	日	6,130,733	3.50H / 9H	1-1	深層混合処理杭打設	改良杭2.0m×2.3m/本、改良長=13.35m
1-2	揚錨船	鋼D 20t吊	日	726,632	8H	1-1	深層混合処理杭打設	改良杭2.0m×2.3m/本、改良長=13.35m
1-3	引船	鋼D 350PS型	日	135,912	2.00H / 8H	1-1	深層混合処理杭打設	改良杭2.0m×2.3m/本、改良長=13.35m
1-4	深層混合処理船	改良面積 4.6m ²	日	3,305,910	供用	1-2	深層混合処理船拘束	
1-5	揚錨船	鋼D 20t吊	日	348,760	供用	1-2	深層混合処理船拘束	
1-6	グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 23.0m ³	日	4,978,479	7.00H / 9H	1-4	グラブ床掘	
1-7	引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	417,942	2.00H / 8H	1-4	グラブ床掘	
1-8	グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 23.0m ³	日	2,188,590	供用	1-5	グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束	D23m ³
1-9	引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	231,200	供用	1-5	グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束	D23m ³
1-10	土運船(曳航)(遠距離土捨)	鋼1300m ³ 積(密閉式)	日	280,269	16H	1-6	土運船運搬	D23m ³
						1-92	土運船運搬(2)	D23m ³
1-11	引船(遠距離土捨)	鋼D 1500PS型	日	551,082	7.00H / 16H	1-6	土運船運搬	D23m ³
1-12	起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1,016,566	6.00H / 8H	1-7	起重機船揚土(1)	
1-13	グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 23.0m ³	日	4,983,435	7.00H / 9H	1-91	グラブ浚渫	砂質土 N値10未満 水深-15m未満
1-14	引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	418,596	2.00H / 8H	1-91	グラブ浚渫	砂質土 N値10未満 水深-15m未満
1-15	引船(遠距離土捨)	鋼D 1500PS型	日	552,386	7.00H / 16H	1-92	土運船運搬(2)	D23m ³
1-16	起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1,016,334	6.00H / 8H	1-93	起重機船揚土(2)	
1-17	バックホ(加ラ型)運転		日	57,920		1-97	敷鉄板設置・撤去(1)	22mm×1,524mm×6,096mm 1.604t/枚
1-18	トラッククレーン	(油圧伸縮ジブ型)160t吊	日	282,000	8H	1-11	機材据付撤去費	
1-19	トラッククレーン	(油圧伸縮ジブ型)160t吊	日	284,000	8H	1-101	敷鉄板設置・撤去(2)	
1-20	ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	42,000	8H	1-108	切断(1)	
						1-109	撤去(1)	
						1-110	切断(2)	
						1-111	撤去(2)	
						1-112	切断(3)	
						1-113	撤去(3)	
						1-125	鉄筋加工組立	

単価表一覧

仙台塩釜港仙台港区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

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
1-21	クローラークレーン (油圧駆動式)	65t吊	日	78,847	8H	1-23	タイロッド取付	HT690 φ70 L=30.326m
						1-29	支保組立組外 (1) (鋼矢板式)	棚式上部工
						1-31	鋼製枠組足場架組 (1) (鋼矢板式)	棚式上部工
						1-32	鋼製枠組足場架組 (2) (重力式)	海側及び陸側クレーン基礎
						1-33	鉄筋加工組立 (1)	SD345 D13
						1-34	鉄筋加工組立 (2)	SD345 D16
						1-35	鉄筋加工組立 (3)	SD345 D19
						1-36	鉄筋加工組立 (4)	SD345 D22
						1-37	鉄筋加工組立 (5)	SD345 D25
						1-38	鉄筋加工組立 (6)	SD345 D29
						1-49	鋼製型枠組立組外 (2) (鋼矢板式)	棚式上部工
						1-50	木製型枠組立組外 (2) (鋼矢板式)	棚式上部工
						1-51	鋼製型枠組立組外 (3) (重力式)	海側及び陸側クレーン基礎
						1-52	木製型枠組立組外 (3) (重力式)	海側クレーン基礎
1-22	ラフテレーンクレーン (排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 20t吊	日	42,800	8H	1-24	鋼製枠組足場架組	
						1-25	鋼製型枠組立組外 (1)	
						1-25	鋼製型枠組立組外 (1)	
						1-26	木製型枠組立組外 (1) (重力式)	
1-23	潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	236,085	8H	1-25	鋼製型枠組立組外 (1)	
						1-27	漏えい防止シート敷設	軟質塩化ビニルシート t=0.5mm
						1-28	水中コンクリート打設 (ポンプ車直接打設)	370-13~18-40 W/C=50%以下 (BB)
1-24	コンクリートポンプ車	ブーム式 90~110m ³ /h	日	104,247	6.90H / 8H	1-28	水中コンクリート打設 (ポンプ車直接打設)	370-13~18-40 W/C=50%以下 (BB)
1-25	クローラークレーン (油圧駆動式)	65t吊	日	79,247	8H	1-127	支保組立組外 (3) (栈橋式)	
						1-128	鋼製枠組足場架組 (3) (組杭式・栈橋式)	
						1-129	鉄筋加工組立 (7)	SD345 D13 エポキシ樹脂塗装
						1-130	鉄筋加工組立 (8)	SD345 D16 エポキシ樹脂塗装
						1-131	鉄筋加工組立 (9)	SD345 D19 エポキシ樹脂塗装

単価表一覧

仙台塩釜港仙台港区域洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

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
						1-132	鉄筋加工組立 (10)	S0345 D25 エポキシ樹脂塗装
						1-133	鋼板製作開先溶接	SM490 t9
						1-135	鋼製型枠組立組外 (4) (栈橋式)	
						1-136	木製型枠組立組外 (4) (栈橋式)	棚式・海側クレーン基礎
1-26	クレーン付台船	35~40t吊	日	323,977	6.00H / 8H	1-127	支保組立組外 (3) (栈橋式)	
1-27	引船	鋼D 300PS型	日	132,701	4.00H / 8H	1-127	支保組立組外 (3) (栈橋式)	
1-28	溶接機	手動 D300A	日	5,012		1-127	支保組立組外 (3) (栈橋式)	
1-30	モータグレーダ (排出ガス対策型)	3.1m	日	63,109	5.40H / 8H	1-61	路盤材敷均し転圧	M-40 t=20cm
1-31	タイヤローラ (排出ガス対策型)	8~20t	日	56,964	5.40H / 8H	1-61	路盤材敷均し転圧	M-40 t=20cm
1-32	ロードローラ (排出ガス対策型)	マカダム 10~12t	日	55,469	5.10H / 8H	1-61	路盤材敷均し転圧	M-40 t=20cm
1-33	クレーン付トラック	4t積 2t吊	日	46,779	5.80H / 8H	1-62	鋼製型枠設置撤去	
						1-66	横収縮目地 (カット工法収縮目地)	t=10mm、切断深さ5cm
						1-67	横施工目地 (縦施工目地)	t=10mm、切断深さ5cm
						1-68	縦施工目地	t=10mm、切断深さ5cm
1-34	コンクリート簡易仕上機	3.5~5.0m	日	2,035	8H	1-63	簡易機械舗設	曲げ4.5-6.5-40 (BB) t=30cm
1-35	コンクリートカット	ブレード径 20cm	日	28,632	8H	1-66	横収縮目地 (カット工法収縮目地)	t=10mm、切断深さ5cm
						1-67	横施工目地 (縦施工目地)	t=10mm、切断深さ5cm
						1-68	縦施工目地	t=10mm、切断深さ5cm
1-36	ジョイントシーラ	100L型	日	35,371	8H	1-66	横収縮目地 (カット工法収縮目地)	t=10mm、切断深さ5cm
						1-67	横施工目地 (縦施工目地)	t=10mm、切断深さ5cm
						1-68	縦施工目地	t=10mm、切断深さ5cm
1-37	振動ローラ (排出ガス対策型)	搭乗式 コンバインド型 3~4t	日	42,193	4.00H / 8H	1-143	路盤材敷均し転圧 (人力) (1)	RC-40、t=38cm
						1-144	路盤材敷均し転圧 (人力) (2)	M-40 t=15cm
1-38	アスファルトフィニッシャ (排出ガス対策型)	クローラ型 2.4~6.0m	日	87,120	1.00H / 8H	1-145	機械舗設 (小規模) (1)	再生粗粒度 (20) t=5cm
						1-146	機械舗設 (小規模) (2)	粗粒度改質 II 型 (20) t=10cm
						1-148	機械舗設 (小規模) (3)	密粒度改質 II 型 (20) t=5cm
1-39	ロードローラ (排出ガス対策型)	マカダム 10~12t	日	48,243	1.00H / 8H	1-145	機械舗設 (小規模) (1)	再生粗粒度 (20) t=5cm

単価表一覧

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

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
						1-146	機械舗設(小規模)(2)	粗粒度改質Ⅱ型(20) t=10cm
						1-148	機械舗設(小規模)(3)	密粒度改質Ⅱ型(20) t=5cm
1-40	タイヤローラ(排出ガス対策型)	8~20t	日	48,862	1.00H / 8H	1-145	機械舗設(小規模)(1)	再生粗粒度(20) t=5cm
						1-146	機械舗設(小規模)(2)	粗粒度改質Ⅱ型(20) t=10cm
						1-148	機械舗設(小規模)(3)	密粒度改質Ⅱ型(20) t=5cm
1-41	ディストリビュータ	自走式 2000~3000L	日	49,935	4.70H / 8H	1-147	プライムコート	基層施工前
						1-149	タックコート	表層施工前
1-42	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	47,000	8H	1-74	分解組立運搬(1) クローラクレーン	仙台区 65t
1-43	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	80,700	8H	1-75	分解組立運搬(2) クローラクレーン	石巻港区 150t
1-44	ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 70t吊	日	121,000	8H	1-152	分解組立運搬(3) トラッククレーン	仙台区 160t
1-47	安全監視船	FRP D 260PS型	日	125,282	7.00H / 9H	1-85	安全監視船(1)	深層混合処理杭、盛上土砂撤去施工時
1-48	安全監視船	FRP D 260PS型	日	110,393	6.00H / 8H	1-86	安全監視船(2)	土質調査(2)、灯浮標撤去施工時
1-49	安全監視船	FRP D 260PS型	日	125,568	7.00H / 9H	1-156	安全監視船(3)	土砂撤去時
2-1	ボーリングマシン	3.7kW級	日	8,137	8H	2-8	海上ボーリング(1)	φ66、砂質土
						2-9	海上ボーリング(2)	φ66、改良体(固結シルト)
2-2	交通車	ライトバン 2L	日	3,246	2.00H / 8H	2-17	交通船・交通車	
2-6	バックリ(加-ラ型) 運搬		日	55,780		2-25	敷鉄板設置・撤去	22mm×1,524mm×3,048mm 0.802t/枚
2-7	交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	47,523	8H	2-17	交通船・交通車	
2-9	交通車	ライトバン 2L	日	6,291	6.00H / 8H	2-20	試料運搬(1)	事前ボーリング
3-1	トラック	2t積	日	32,867	4.70H / 8H	3-2	機材運搬(2往復当り)(1)	起工時(深浅測量)
3-2	トラック	2t積	日	32,863	4.70H / 8H	3-3	機材運搬(2往復当り)(2)	竣工時(水路測量)
3-3	交通車	ライトバン 2L	日	3,246	2.00H / 8H	3-4	機装テスト(1)	起工時(深浅測量)
						3-6	マルチビーム測深(1)	起工時(深浅測量)
3-4	測量船	FRP D 70PS型	日	48,707	8H	3-4	機装テスト(1)	起工時(深浅測量)
						3-6	マルチビーム測深(1)	起工時(深浅測量)
3-5	交通車	ライトバン 2L	日	3,252	2.00H / 8H	3-5	機装テスト(2)	竣工時(水路測量)
						3-6	マルチビーム測深(2)	竣工時(水路測量)

単価表一覧

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

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
3-6	測量船	FRP D 70PS型	日	48,693	8H	3-5	艀装テスト (2)	竣工時 (水路測量)
						3-7	マルチビーム測深 (2)	竣工時 (水路測量)

単価表

仙台塩釜港仙台港区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

単価表番号: 1-1

単価表名称: 深層混合処理船 改良面積 4.6m²

1日当り 3.50H-/9H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A	バージ	L	1,016.00	104.00	105,664		
船団長		人	1.45	31,710.00	45,979	$\beta=1.45$	
高級船員		人	5.80	31,710.00	183,918	$\beta=1.45$	
普通船員		人	17.40	24,780.00	431,172	$\beta=1.45$	
損料(深層混合処理船)	水面下40m 面積4.6m ²	時間	3.50	189,000.00	661,500		運転時間
損料(深層混合処理船)	水面下40m 面積4.6m ²	日	1.65	2,850,000.00	4,702,500	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					6,130,733		

単価表番号: 1-2

単価表名称: 揚錨船 鋼D 20t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	188.00	85.20	16,017		
高級船員		人	2.62	31,710.00	83,080	$\beta=1.31$	
普通船員		人	3.93	24,780.00	97,385	$\beta=1.31$	
損料(揚錨船)	D 20t吊	日	1.00	182,000.00	182,000		運転日
損料(揚錨船)	D 20t吊	日	1.65	211,000.00	348,150	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					726,632		

単価表

仙台塩釜港仙台港区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

単価表番号: 1-3

単価表名称: 引船 鋼D 350PS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	80.00	85.20	6,816		
高級船員		人	1.31	31,710.00	41,540	$\beta=1.31$	
普通船員		人	1.31	24,780.00	32,461	$\beta=1.31$	
損料(引船[鋼製])	D 350PS型	時間	2.00	2,880.00	5,760		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 350PS型	日	1.65	29,900.00	49,335	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					135,912		

単価表番号: 1-4

単価表名称: 深層混合処理船 改良面積 4.6m²

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船団長		人	1.00	31,710.00	31,710		
高級船員		人	4.00	31,710.00	126,840		
普通船員		人	12.00	24,780.00	297,360		
損料(深層混合処理船)	水面下40m 面積4.6m ²	日	1.00	2,850,000.00	2,850,000		供用日
合 計					3,305,910		

単価表番号: 1-5

単価表名称: 揚錨船 鋼D 20t吊

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	2.00	31,710.00	63,420		
普通船員		人	3.00	24,780.00	74,340		
損料(揚錨船)	D 20t吊	日	1.00	211,000.00	211,000		供用日
合 計					348,760		

単価表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

単価表番号: 1-6

単価表名称: グラブ浚渫船(普通地盤用) (スパッド式) 鋼D 23.0m3

1日当り 7.00H / 9H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A	バージ	L	2,356.00	104.00	245,024		
船団長		人	1.45	31,710.00	45,979	$\beta=1.45$	
高級船員		人	2.90	31,710.00	91,959	$\beta=1.45$	
普通船員		人	10.15	24,780.00	251,517	$\beta=1.45$	
損料 (グラブ浚渫船(普通地盤用) スパッド方)	D 23.0m3	時間	7.00	168,000.00	1,176,000		運転時間
損料 (グラブ浚渫船(普通地盤用) スパッド方)	D 23.0m3	日	1.65	1,920,000.00	3,168,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					4,978,479		

単価表番号: 1-7

単価表名称: 引船(グラブ浚渫船(スパッド式)) 鋼D 2000PS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	456.00	85.20	38,851		
高級船員		人	2.62	31,710.00	83,080	$\beta=1.31$	
普通船員		人	1.31	24,780.00	32,461	$\beta=1.31$	
損料 (引船[鋼製])	D 2,000PS型	時間	2.00	13,800.00	27,600		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 2,000PS型	日	1.65	143,000.00	235,950	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					417,942		

単価表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

単価表番号: 1-8

単価表名称: グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式) 鋼D 23.0m3

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1日当り 供用 備 考
船団長		人	1.00	31,710.00	31,710		
高級船員		人	2.00	31,710.00	63,420		
普通船員		人	7.00	24,780.00	173,460		
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方)	D 23.0m3	日	1.00	1,920,000.00	1,920,000		供用日
合 計					2,188,590		

単価表番号: 1-9

単価表名称: 引船(グラブ浚渫船(スパッド式)) 鋼D 2000PS型

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1日当り 供用 備 考
高級船員		人	2.00	31,710.00	63,420		
普通船員		人	1.00	24,780.00	24,780		
損料(引船[鋼製])	D 2,000PS型	日	1.00	143,000.00	143,000		供用日
合 計					231,200		

単価表番号: 1-10

単価表名称: 土運船(曳航)(遠距離土捨) 鋼1300m3積(密閉式)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1日当り 16H 備 考
普通船員		人	3.32	24,780.00	82,269	$\beta=1.66$	
損料(土運船[密閉式])	1,300m3積	日	1.65	120,000.00	198,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					280,269		

単価表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

単価表番号：1-11

単価表名称：引船(遠距離土捨) 鋼D 1500PS型

1日当り 7.00H / 16H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	1,197.00	85.20	101,984		
高級船員		人	4.95	31,710.00	156,964	$\beta=1.65$	
普通船員		人	1.66	24,780.00	41,134	$\beta=1.66$	
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	時間	7.00	10,400.00	72,800		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	日	1.65	108,000.00	178,200	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					551,082		

単価表番号：1-12

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 150t吊

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	85.20	39,532		
船団長		人	1.20	31,710.00	38,052	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	31,710.00	38,052	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	24,780.00	148,680	$\beta=1.20$	
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					1,016,566		

単価表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

単価表番号：1-13

単価表名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式) 鋼D 23.0m3

1日当り 7.00H / 9H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A	バージ	L	2,356.00	105.70	249,029		
船団長		人	1.46	31,710.00	46,296	$\beta=1.46$	
高級船員		人	2.92	31,710.00	92,593	$\beta=1.46$	
普通船員		人	10.15	24,780.00	251,517	$\beta=1.45$	
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方	D 23.0m3	時間	7.00	168,000.00	1,176,000		運転時間
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方	D 23.0m3	日	1.65	1,920,000.00	3,168,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					4,983,435		

単価表番号：1-14

単価表名称：引船(グラブ浚渫船(スパッド式))・鋼D 2000PS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	456.00	84.70	38,623		
高級船員		人	2.64	31,710.00	83,714	$\beta=1.32$	
普通船員		人	1.32	24,780.00	32,709	$\beta=1.32$	
損料(引船[鋼製])	D 2,000PS型	時間	2.00	13,800.00	27,600		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 2,000PS型	日	1.65	143,000.00	235,950	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					418,596		

単価表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

単価表番号：1-15

単価表名称：引船(遠距離土捨) 鋼D 1500PS型

1日当り 7.00H / 16H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	1,197.00	84.70	101,385		
高級船員		人	5.01	31,710.00	158,867	$\beta=1.67$	
普通船員		人	1.66	24,780.00	41,134	$\beta=1.66$	
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	時間	7.00	10,400.00	72,800		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	日	1.65	108,000.00	178,200	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					552,386		

単価表番号：1-16

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 150t吊

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	84.70	39,300		
船団長		人	1.20	31,710.00	38,052	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	31,710.00	38,052	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	24,780.00	148,680	$\beta=1.20$	
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					1,016,334		

単価表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

単価表番号: 1-17

単価表名称: バックホウ(クローラ型) 運転

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1日当り 備 考
運転手(特殊)		人	1.000	32,130.00	32,130		
軽油		L	119.000	118.70	14,125		
賃料(バックホウ(クローラ) [標準・クレ	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	1.060	11,000.00	11,660		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	57,915.00	5		
合 計					57,920		

単価表番号: 1-18

単価表名称: トラッククレーン (油圧伸縮ジブ型) 160t吊

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1日当り 8H 備 考
賃料(トラッククレーン)	(油圧伸縮ジブ型) 160t吊	日	1.00	282,000.00	282,000		
合 計					282,000		

単価表番号: 1-19

単価表名称: トラッククレーン (油圧伸縮ジブ型) 160t吊

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1日当り 8H 備 考
賃料(トラッククレーン)	(油圧伸縮ジブ型) 160t吊	日	1.00	284,000.00	284,000		
合 計					284,000		

単価表番号: 1-20

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) 16t吊

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1日当り 8H 備 考
賃料(ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ	16t吊	日	1.00	42,000.00	42,000		
合 計					42,000		

単価表

仙台塩釜港仙台港区分洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

単価表番号: 1-21

単価表名称: クローラクレーン(油圧駆動式) 65t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		L	91.00	117.00	10,647		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式) 65t吊	日	1.00	68,200.00	68,200		
合 計					78,847		

単価表番号: 1-22

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) 20t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])	20t吊	日	1.00	42,800.00	42,800		
合 計					42,800		

単価表番号: 1-23

単価表名称: 潜水土船 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	60,690.00	14,565	$\beta=1.20$	
潜水土士		人	1.20	60,690.00	72,828	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	39,690.00	47,628	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	38,960.00	46,752	$\beta=1.20$	
損料(潜水土船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	13,000.00	13,000		運転日
損料(潜水土船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					236,085		

単価表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

単価表番号: 1-24

単価表名称: コンクリートポンプ車 ブーム式 90~110m³/h

1日当り 6.90H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	110.00	117.00	12,870		
運転手(特殊)		人	1.00	32,130.00	32,130		
損料(コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式])	圧送能力90~110m ³ /h	時間	6.90	3,630.00	25,047		運転時間
損料(コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式])	圧送能力90~110m ³ /h	日	1.14	30,000.00	34,200		供用日
合 計					104,247		

単価表番号: 1-25

単価表名称: クローラクレーン(油圧駆動式) 65t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		L	91.00	117.00	10,647		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式) 65t吊	日	1.00	68,600.00	68,600		
合 計					79,247		

単価表番号: 1-26

単価表名称: クレーン付台船 35~40t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
軽油 免税		L	94.00	84.90	7,980		
船団長		人	1.20	31,710.00	38,052	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	24,780.00	148,680	$\beta=1.20$	
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン35~40t吊 台船300t積	日	1.00	13,600.00	13,600		運転日
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン35~40t吊 台船300t積	日	1.65	70,100.00	115,665	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					323,977		

単価表

仙台塩釜港仙台港区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

単価表番号：1-27

単価表名称：引船 鋼D 300PS型

1日当り 4.00H / 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	137.00	84.70	11,603		
高級船員		人	1.20	31,710.00	38,052	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,780.00	29,736	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 300PS型	時間	4.00	2,520.00	10,080		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 300PS型	日	1.65	26,200.00	43,230	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					132,701		

単価表番号：1-28

単価表名称：溶接機 手動 D300A

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	25.00	117.00	2,925		
損料(電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式])	最大溶接電流300A	日	1.00	775.00	775		運転日
損料(電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式])	最大溶接電流300A	日	1.80	729.00	1,312		供用日
合 計					5,012		

単価表番号：1-30

単価表名称：モータグレーダ(排出ガス対策型) 3.1m

1日当り 5.40H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	50.00	117.00	5,850		
運転手(特殊)		人	1.00	32,130.00	32,130		
損料(モータグレーダ[土工用・排出ガス対策])	ブレード幅3.1m	時間	5.40	1,310.00	7,074		運転時間
損料(モータグレーダ[土工用・排出ガス対策])	ブレード幅3.1m	日	1.57	11,500.00	18,055		供用日
合 計					63,109		

単価表

仙台塩釜港仙台港向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

単価表番号: 1-31

単価表名称: タイヤローラ (排出ガス対策型) 8~20t

1日当り 5.40H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	32.00	117.00	3,744		
運転手 (特殊)		人	1.00	32,130.00	32,130		
損料 (タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型])	運転質量8~20t	時間	5.40	1,150.00	6,210		運転時間
損料 (タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型])	運転質量8~20t	日	1.86	8,000.00	14,880		供用日
合 計					56,964		

単価表番号: 1-32

単価表名称: ロードローラ (排出ガス対策型) マカダム 10~12t

1日当り 5.10H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	34.00	117.00	3,978		
運転手 (特殊)		人	1.00	32,130.00	32,130		
損料 (ロードローラ [マカダム・排出ガス対策])	運転質量10~12t 締固め幅2.1m	時間	5.10	992.00	5,059		運転時間
損料 (ロードローラ [マカダム・排出ガス対策])	運転質量10~12t 締固め幅2.1m	日	1.57	9,110.00	14,302		供用日
合 計					55,469		

単価表番号: 1-33

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	32,130.00	32,130		
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	6,230.00	7,662		供用日
合 計					46,779		

単価表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

単価表番号：1-34

単価表名称：コンクリート簡易仕上機 3.5～5.0m

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		L	3.00	117.00	351		
損料（コンクリート簡易仕上機[エンジン駆動式]）	舗装幅3.5～5.0m	日	1.00	740.00	740		運転日
損料（コンクリート簡易仕上機[エンジン駆動式]）	舗装幅3.5～5.0m	日	2.00	472.00	944		供用日
合 計					2,035		

単価表番号：1-35

単価表名称：コンクリートカッタ ブレード径 20cm

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
ガソリン		L	1.00	145.00	145		
特殊作業員		人	1.00	28,040.00	28,040		
損料（コンクリートカッタ[手動式・湿式]）	切削深5cm級 ブレード径φ20cm	日	1.00	194.00	194		運転日
損料（コンクリートカッタ[手動式・湿式]）	切削深5cm級 ブレード径φ20cm	日	1.67	152.00	253		供用日
合 計					28,632		

単価表番号：1-36

単価表名称：ジョイントシーラ 100L型

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
ガソリン		L	8.00	145.00	1,160		
プロパン		kg	20.00	175.00	3,500		
特殊作業員		人	1.00	28,040.00	28,040		
損料（ジョイントシーラ[可搬式]）	タンク容量100L	日	1.00	1,120.00	1,120		運転日
損料（ジョイントシーラ[可搬式]）	タンク容量100L	日	1.63	952.00	1,551		供用日
合 計					35,371		

単価表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

単価表番号: 1-37

単価表名称: 振動ローラ (排出ガス対策型) 搭乗式 コンバインド型 3~4t

1日当り 4.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	13.00	117.00	1,521		
運転手 (特殊)		人	1.00	32,130.00	32,130		
損料 (振動ローラ [搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型 (第1次基準値)])	運転質量3~4t	時間	4.00	599.00	2,396		運転時間
損料 (振動ローラ [搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型 (第1次基準値)])	運転質量3~4t	日	1.40	4,390.00	6,146		供用日
合 計					42,193		

単価表番号: 1-38

単価表名称: アスファルトフィニッシャー (排出ガス対策型) クローラ型 2.4~6.0m

1日当り 1.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	10.00	117.00	1,170		
運転手 (特殊)		人	1.00	32,130.00	32,130		
損料 (アスファルトフィニッシャー [クローラ型・排ガス型 (第1次基準値)])	舗装幅2.4~6.0m	時間	1.00	4,820.00	4,820		運転時間
損料 (アスファルトフィニッシャー [クローラ型・排ガス型 (第1次基準値)])	舗装幅2.4~6.0m	日	1.75	28,000.00	49,000		供用日
合 計					87,120		

単価表番号: 1-39

単価表名称: ロードローラ (排出ガス対策型) マカダム 10~12t

1日当り 1.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	7.00	117.00	819		
運転手 (特殊)		人	1.00	32,130.00	32,130		
損料 (ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型])	運転質量10~12t 締固め幅2.1m	時間	1.00	992.00	992		運転時間
損料 (ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型])	運転質量10~12t 締固め幅2.1m	日	1.57	9,110.00	14,302		供用日
合 計					48,243		

単価表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

単価表番号: 1-40

単価表名称: タイヤローラ (排出ガス対策型) 8~20t

1日当り 1.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	6.00	117.00	702		
運転手 (特殊)		人	1.00	32,130.00	32,130		
損料 (タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型])	運転質量8~20t	時間	1.00	1,150.00	1,150		運転時間
損料 (タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型])	運転質量8~20t	日	1.86	8,000.00	14,880		供用日
合 計					48,862		

単価表番号: 1-41

単価表名称: ディストリビュータ 自走式 2000~3000L

1日当り 4.70H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	25.00	117.00	2,925		
運転手 (一般)		人	1.00	27,830.00	27,830		
損料 (ディストリビュータ [自走式 (トラック)])	タンク容量2,000~3,000L	日	1.00	5,210.00	5,210		運転日
損料 (ディストリビュータ [自走式 (トラック)])	タンク容量2,000~3,000L	日	1.50	5,930.00	8,895		供用日
損料 (トラック [普通型])	3~3.5t積	時間	4.70	313.00	1,471		運転時間
損料 (トラック [普通型])	3~3.5t積	日	1.13	3,190.00	3,604		供用日
合 計					49,935		

単価表番号: 1-42

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	47,000.00	47,000		
合 計					47,000		

単価表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

単価表番号：1-43

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	80,700.00	80,700		
合 計					80,700		

単価表番号：1-44

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) 70t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])	70t吊	日	1.00	121,000.00	121,000		
合 計					121,000		

単価表番号：1-47

単価表名称：安全監視船 FRP D 260PS型

1日当り 7.00H / 9H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	62.00	85.20	5,282		
高級船員		人	1.45	31,710.00	45,979	$\beta=1.45$	
普通船員		人	1.45	24,780.00	35,931	$\beta=1.45$	
損料(交通船[FRP製])	D 260PS型 15.0GT	日	1.00	14,000.00	14,000		運転日
損料(交通船[FRP製])	D 260PS型 15.0GT	日	1.65	14,600.00	24,090	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					125,282		

単価表

仙台塩釜港仙台港区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

単価表番号: 1-48

単価表名称: 安全監視船 FRP D 260PS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	53.00	85.20	4,515		
高級船員		人	1.20	31,710.00	38,052	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,780.00	29,736	$\beta=1.20$	
損料 (交通船[FRP製])	D 260PS型 15.0GT	日	1.00	14,000.00	14,000		運転日
損料 (交通船[FRP製])	D 260PS型 15.0GT	日	1.65	14,600.00	24,090	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					110,393		

単価表番号: 1-49

単価表名称: 安全監視船 FRP D 260PS型

1日当り 7.00H / 9H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	62.00	84.70	5,251		
高級船員		人	1.46	31,710.00	46,296	$\beta=1.46$	
普通船員		人	1.45	24,780.00	35,931	$\beta=1.45$	
損料 (交通船[FRP製])	D 260PS型 15.0GT	日	1.00	14,000.00	14,000		運転日
損料 (交通船[FRP製])	D 260PS型 15.0GT	日	1.65	14,600.00	24,090	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					125,568		

単価表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

単価表番号: 2-1

単価表名称: ボーリングマシン 3.7kW級

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							
損料 (ボーリングマシン [油圧式])	3.7kW級	L	9.00	117.00	1,053		
損料 (ボーリングマシン [油圧式])	3.7kW級	日	1.00	1,640.00	1,640		運転日
損料 (グラウトポンプ [横型単筒])	吐出量30~70L/min	日	1.44	1,800.00	2,592		供用日
損料 (グラウトポンプ [横型単筒])	吐出量30~70L/min	日	1.00	1,280.00	1,280		運転日
		日	1.63	965.00	1,572		供用日
合 計					8,137		

単価表番号: 2-2

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							
損料 (ライトバン [二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	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
		日	1.19	1,510.00	1,796		供用日
合 計					3,246		

単価表番号: 2-6

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	30,600.00	30,600		
軽油		L	119.000	117.20	13,946		
賃料 (バックホウ(クローラ) [標準・クレ	山積0.8m3 (平積0.6m3) 2.9t	日	1.060	10,590.00	11,225		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	55,771.00	9		
合 計					55,780		

単価表

仙台塩釜港仙台港区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

単価表番号: 2-7

単価表名称: 交通船 FRP D 70PS型 3.0t

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	30.00	85.20	2,556		
高級船員		人	1.20	30,200.00	36,240	$\beta=1.20$	
損料(交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,200.00	3,200		運転日
損料(交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,350.00	5,527	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					47,523		

単価表番号: 2-9

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	1,510.00	1,796		供用日
合 計					6,291		

単価表番号: 3-1

単価表名称: トラック 2t積

1日当り 4.70H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	20.00	117.20	2,344		
運転手(一般)		人	1.00	26,500.00	26,500		
損料(トラック[普通型])	2t積	時間	4.70	248.00	1,165		運転時間
損料(トラック[普通型])	2t積	日	1.13	2,530.00	2,858		供用日
合 計					32,867		

単価表

仙台塩釜港仙台港区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

単価表番号: 3-2

単価表名称: トラック 2t積

1日当り 4.70H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	20.00	117.00	2,340		
運転手(一般)		人	1.00	26,500.00	26,500		
損料(トラック[普通型])	2t積	時間	4.70	248.00	1,165		運転時間
損料(トラック[普通型])	2t積	日	1.13	2,530.00	2,858		供用日
合 計					32,863		

単価表番号: 3-3

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	1,510.00	1,796		供用日
合 計					3,246		

単価表番号: 3-4

単価表名称: 測量船 FRP D 70PS型

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	44.00	85.00	3,740		
高級船員		人	1.20	30,200.00	36,240	$\beta=1.20$	
損料(交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,200.00	3,200		運転日
損料(交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,350.00	5,527	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					48,707		

単価表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)基礎(改良)外工事(二次変更)

単価表番号：3-5

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	146.00	876		
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	1,510.00	1,796		供用日
合 計					3,252		

単価表番号：3-6

単価表名称：測量船 FRP D 70PS型

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	44.00	84.70	3,726		
高級船員		人	1.20	30,200.00	36,240	$\beta=1.20$	
損料 (交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,200.00	3,200		運転日
損料 (交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,350.00	5,527	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					48,693		