

福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

積算書

中国地方整備局

令和5年4月

合併積算総括表

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					408,700,333	
間接工事費	147,420,002 + 137,194,886				284,614,888	
共通仮設費(計)	109,682,270 + 36,233,285 + 1,504,447				147,420,002	
共通仮設費(積上)					109,682,270	
共通仮設費(率)	417,915,633 × 8.67% ((3.71% × 1.68 + 1.50%) × 1.100 × 1.02)				36,233,285	
現場環境改善費	417,902,133 × 0.36%				1,504,447	
現場管理費	556,120,335 × 24.67% ((20.33% + 1.44%) × 1.100 × 1.03)				137,194,886	
工事原価	408,700,333 + 284,614,888				693,315,221	
一般管理費等	693,315,221 × 12.91% (12.91% × 1.00) - 9,542				89,497,453	
契約保証費	693,315,221 × 0.04%				277,326	
工事価格	693,315,221 + 89,497,453 + 277,326				783,090,000	
直接調査費					2,402,710	
間接調査費					5,659,379	
諸経費	8,062,089 × 47.3% - 5,457				3,807,911	
一般調査業務費	2,402,710 + 5,659,379 + 3,807,911				11,870,000	
調査業務費					11,870,000	
合計価格	783,090,000 + 11,870,000				794,960,000	
消費税等相当額	794,960,000 × 10.00%				79,496,000	

合併積算総括表

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
請負工事費					874,456,000	

合併積算内訳表

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					408,700,333	
岸壁(-12m)					408,700,333	
構造物撤去工					166,407,961	
石材撤去工					77,793,885	
被覆石撤去	500kg~1,000kg個/未満				22,850,210	
1-1 被覆石撤去		m ³	1,901.00	11,731	22,300,631	
1-2 石材分別	岩塊・玉石	m ³	1,901.00	289.1	549,579	
割石・転石撤去					20,487,175	
1-3 割石・転石撤去	200kg/個未満	m ³	2,179.00	9,113	19,857,227	
1-4 石材分別	岩塊・玉石	m ³	2,179.00	289.1	629,948	
石材小割					34,456,500	
1-5 石材小割	最大粒径30cm以下	m ³	2,223.00	15,500	34,456,500	
床掘工					27,361,580	
グラブ床掘					27,361,580	
1-6 グラブ床掘	粘土質土砂N<10	m ³	14,184.00	1,760	24,963,840	
1-7 グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束	スパット式グラブ浚渫船	式	1.00	2,397,740	2,397,740	
土捨工					61,252,496	
土運船運搬					7,616,808	

合併積算内訳表

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-8 土運船運搬	1,300m ³ 積(押航)	m ³	14,184.00	537	7,616,808	
揚土土捨工					32,662,012	
1-9 空気圧送揚土	鋼D 6,000PS型	m ³	14,184.00	2,203	31,247,352	
1-10 空気圧送船拘束		式	1.00	1,414,660	1,414,660	
排砂管設備工					20,960,176	
1-11 立上がり零号設置・撤去		組	1.00	1,009,998	1,009,998	
1-12 陸上受枠設置・撤去	受枠高さ、0m	m	2,148.00	1,782	3,827,736	
1-13 排砂管(陸上受枠上)設置・撤去	φ660mm	m	2,148.00	2,709	5,818,932	
1-14 フロータ管設置・撤去	φ1,300mm	m	54.00	10,858	586,332	
1-15 排砂管設備	φ660mm	式	1.00	7,763,888	7,763,888	
1-16 排砂補助	泥上掘削機(0.7m ³)	式	1.00	642,406	642,406	
1-17 舗装版切断	アスファルト舗装版、15cm以下	m	20.00	549.7	10,994	
1-18 舗装版破碎	アスファルト舗装版、15cm以下	m ²	39.00	167	6,513	
1-19 アスファルト殻運搬	舗装版破碎、15cm以下	m ³	4.00	2,199	8,796	
1-20 床掘り		m ³	569.00	278.6	158,523	
1-21 埋戻し		m ³	563.00	1,730	973,990	
1-22 上層路盤	流用材、t=15cm	m ²	39.00	232.2	9,055	
1-23 基層	再生粗粒度アスコン(20) t=5cm	m ²	39.00	1,696	66,144	

合併積算内訳表

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-24 表層	再生粗粒度アスコン(20)改質Ⅱ型 t=5cm	m ²	39.00	1,971	76,869	
穀処分					13,500	
1-25 処分費	アスファルト穀	t	9.00	1,500	13,500	
海上地盤改良工					240,162,153	
締固工					240,162,153	
サンドコンパクションパイル					236,865,973	
1-26 締固砂杭打込(1)	φ2.0m L=5.5m(平均)、区間1 A~G 単独杭	本	371.00	217,698	80,765,958	
1-27 締固砂杭打込(2)	φ2.0m L=6.7m(平均)、区間1 H~I SD併用杭	本	53.00	260,895	13,827,435	
1-28 締固砂杭打込(3)	φ2.0m+1.6m L=8.6m(平均)、区間1 H'~I' 複合杭	本	53.00	303,696	16,095,888	
1-29 締固砂杭打込(4)	φ2.0m L=3.2m(平均)、区間1 J~L SD併用杭	本	80.00	154,604	12,368,320	
1-30 締固砂杭打込(5)	φ2.0m+1.6m L=8.6m(平均)、区間1 J' 複合杭	本	26.00	296,777	7,716,202	
1-31 締固砂杭打込(6)	φ1.6m+2.0m L=8.6m(平均)、区間1 K'~L' 複合杭	本	53.00	276,946	14,678,138	
1-32 締固砂杭打込(7)	φ2.0m L=5.3m(平均)、区間1 A~G 単独杭	本	238.00	212,050	50,467,900	
1-33 締固砂杭打込(8)	φ2.0m L=6.7m(平均)、区間2 H~I SD併用杭	本	34.00	260,281	8,849,554	
1-34 締固砂杭打込(9)	φ2.0m+1.6m L=8.4m(平均)、区間2 H'~I' 複合杭	本	34.00	297,061	10,100,074	
1-35 締固砂杭打込(10)	φ2.0m L=3.2m(平均)、区間2 J~L SD併用杭	本	51.00	153,991	7,853,541	
1-36 締固砂杭打込(11)	φ2.0m+1.6m L=8.4m(平均)、区間2 J' 複合杭	本	17.00	290,143	4,932,431	
1-37 締固砂杭打込(12)	φ1.6m+2.0m L=8.4m(平均)、区間2 K'~L' 複合杭	本	34.00	270,898	9,210,532	

合併積算内訳表

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
サンドコンパクションパイル船拘束					3,296,180	
1-38 サンドコンパクション船拘束	3連装55m	式	1.00	3,296,180	3,296,180	
仮設工					2,130,219	
仮設鋼材管理					2,130,219	
仮設鋼矢板・H形鋼杭					2,130,219	
1-39 仮設控え鋼矢板賃料	SP-Ⅲ型 L=7m	式	1.00	2,130,219	2,130,219	
共通仮設費(積上)					109,682,270	
共通仮設費					109,682,270	
回航・えい航費					60,929,752	
回航					40,820,110	
1-40 回航費	空気圧送船、6,000PS	回	2.00	20,410,055	40,820,110	
えい航					6,487,142	
1-41 えい航費(1)	グラブ浚渫船、23m ³	回	2.00	3,243,571	6,487,142	
えい航					1,094,331	
1-42 えい航費(2)	土運船、1,300m ³ 積、2隻引き	回	1.00	1,094,331	1,094,331	
えい航					860,331	
1-43 えい航費(3)	土運船、1,300m ³ 積、1隻引き	回	1.00	860,331	860,331	
えい航					9,421,782	

合併積算内訳表

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-44 えい航費(4)	SCP船55m級	回	2.00	4,710,891	9,421,782	
えい航					2,246,056	
1-45 えい航費(5)	起重機船、120t吊	回	2.00	1,123,028	2,246,056	
運搬費					6,013,708	
仮設材等運搬					5,965,228	
1-46 排砂管等運搬	排砂管設備	式	1.00	5,965,228	5,965,228	
水質汚濁防止膜運搬					48,480	
1-47 汚濁防止膜運搬	連続フロートφ300、L=200m	式	1.00	48,480	48,480	
事業損失防止施設費					9,215,300	
水質汚濁防止柵	22m×22m、巻上げウインチ有、カーテン長4m				4,345,500	
1-48 汚濁防止柵設置		基	1.00	1,236,000	1,236,000	
1-49 汚濁防止柵撤去		基	1.00	1,040,300	1,040,300	
1-50 汚濁防止柵損料等		式	1.00	2,069,200	2,069,200	
水質汚濁防止膜	φ300mm、カーテン長2m				4,869,800	
1-51 汚濁防止膜設置		m	200.00	4,101	820,200	
1-52 汚濁防止膜撤去		m	200.00	3,704	740,800	
1-53 汚濁防止膜賃料		式	1.00	3,308,800	3,308,800	
安全費					33,328,492	

合併積算内訳表

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安全対策	標識				541,093	
1-54 灯浮標維持管理	(10-P型) 4基	式	1.00	412,876	412,876	
1-55 標識灯維持管理	(E-1型) 2基	式	1.00	128,217	128,217	
安全対策	安全監視船				29,940,355	
1-56 安全監視船(1)	国際VHF装備、就業8h	式	1.00	13,442,085	13,442,085	
1-57 安全監視船(2)	国際VHF装備、就業10h	式	1.00	9,665,434	9,665,434	
1-58 安全監視船(3)チェックボーリング	国際VHF装備、就業8h	式	1.00	6,832,836	6,832,836	
安全対策	安全管理業務				2,847,044	
1-59 安全監視船運航管理者(1)	技術員、就業8h	式	1.00	1,841,964	1,841,964	
1-60 安全監視船運航管理者(2)	技術員、就業10h	式	1.00	1,005,080	1,005,080	
技術管理費					84,000	
技術管理	施工情報調査				84,000	
1-61 技術管理費	モニタリング調査	式	1.00	84,000	84,000	
水雷・傷害等保険料					111,018	
水雷保険料					72,837	
1-62 水雷保険料(1)	グラブ浚渫船、鋼D 23m3	式	1.00	31,066	31,066	
1-63 水雷保険料(2)	土運船、鋼D 1,300m3積、3隻	式	1.00	13,636	13,636	
1-64 水雷保険料(3)	サンドコンパクション船、鋼DE 3連装55m	式	1.00	28,135	28,135	

合併積算内訳表

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
傷害保険料					38,181	
1-65 傷害保険料	特殊作業員	式	1.00	38,181	38,181	
調査費					8,062,089	
土質調査業務					8,062,089	
直接調査					2,402,710	
直接調査					2,402,710	
チェックボーリング(海上)	φ66mm せん孔深度50m未満				1,589,820	
2-1 海上ボーリング(1)	粘性土	m	10.20	22,048	224,889	
2-2 海上ボーリング(2)	改良砂(レキ混り土砂)	m	36.90	36,990	1,364,931	
原位置試験(海上)	標準貫入試験				812,890	
2-3 標準貫入試験	改良砂(レキ混じり土砂)	回	37.00	21,970	812,890	
間接調査					5,659,379	
間接調査					5,659,379	
準備					168,450	
2-4 調査準備		式	1.00	168,450	168,450	
位置測量					335,535	
2-5 位置測量(海上)	トランシット測量	地点	5.00	67,107	335,535	
足場	スパッド台船				3,667,221	

合併積算内訳表

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-6 足場組立解体		基	1.00	636,617	636,617	
2-7 足場設置		箇所	1.00	212,686	212,686	
2-8 足場移設		箇所	4.00	227,308	909,232	
2-9 足場撤去		箇所	1.00	212,686	212,686	
2-10 スパッド台船損料	水深10m用	式	1.00	1,696,000	1,696,000	
運搬					1,471,355	
2-11 交通船・交通車		式	1.00	972,883	972,883	
2-12 機材運搬(1)	ボーリングマシン	式	1.00	154,262	154,262	
2-13 機材運搬(2)	スパッド台船水深10m級	式	1.00	344,210	344,210	
施工管理					16,818	
2-14 施工管理費		式	1.00	16,818	16,818	

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-1

名称：被覆石撤去

1日当り (94m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	881,656.00	881,656	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	215,593.00	215,593	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,097,249.00	5,486		
合 計	作業能力：94.00m ³			11,731.00	1,102,735		

番号：1-2

名称：石材分別 岩塊・玉石

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
石材分別	岩塊・玉石	m ³	1.00	289.1	289.1		
合 計	作業能力：1.00m ³			289.1	289.1		

番号：1-3

名称：割石・転石撤去 200kg/個未満

1日当り (121m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	881,656.00	881,656	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	215,593.00	215,593	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,097,249.00	5,486		
合 計	作業能力：121.00m ³			9,113.00	1,102,735		

番号：1-4

名称：石材分別 岩塊・玉石

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
石材分別	岩塊・玉石	m ³	1.00	289.1	289.1		
合 計	作業能力：1.00m ³			289.1	289.1		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-5

名称：石材小割 最大粒径30cm以下

1日当り (20m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.00	24,150.00	24,150		
特殊作業員		人	4.00	23,000.00	92,000		
バックホウ	平積0.7m ³ (平積)	日	1.00	69,484.00	69,484		
大型ブレーカ	油圧式 1,300kg級	日	1.00	89,572.00	89,572		
コンプレッサー	吐出量2.5~2.8m ³ /min	日	1.00	5,098.00	5,098		
ホース	20m	日	1.00	180.00	180		
ルートハンマ		日	1.00	1,200.00	1,200		
消耗品費		式	1.00	26,775.00	26,775		
雑材料	全体の%	%	0.50	308,459.00	1,542		
合 計	作業能力：20.00m ³			15,500.00	310,001		

番号：1-6

名称：グラブ床掘 粘土質土砂N<10

1日当り (3156m³)

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	5,125,562.00	5,125,562	8.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	404,214.00	404,214	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,529,776.00	27,648		
合 計	作業能力：3,156.00m ³			1,760.00	5,557,424		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-7

名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束 スパッド式グラブ浚渫船

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 23.0m3	日	1.00	2,173,050.00	2,173,050	供用	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	224,690.00	224,690	供用	
合 計	作業能力：1.00式			2,397,740.00	2,397,740		

番号：1-8

名称：土運船運搬 1,300m3積(押航)

1日当り(3156m3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(押航)	鋼1300m3積(密閉式)	日	3.00	386,100.00	1,158,300	10H	
押船	鋼D 2000PS型	日	1.00	529,063.00	529,063	4.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,687,363.00	8,436		
合 計	作業能力：3,156.00m3			537.00	1,695,799		

番号：1-9

名称：空気圧送揚土 鋼D 6,000PS型

1日当り(3156m3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
空気圧送船	鋼D 6000PS型	日	1.00	6,919,669.00	6,919,669	6.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	6,919,669.00	34,598		
合 計	作業能力：3,156.00m3			2,203.00	6,954,267		

番号：1-10

名称：空気圧送船拘束

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
空気圧送船	鋼D 6000PS型	日	0.50	2,829,320.00	1,414,660	供用	
合 計	作業能力：1.00式			1,414,660.00	1,414,660		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-11

名称：立上がり零号設置・撤去

10組当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
揚錨船	鋼D 30t吊	日	10.00	943,234.00	9,432,340	8H	
普通作業員		人	30.00	20,580.00	617,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	10,049,740.00	50,248		
合 計	作業能力：10.00組			1,009,998.00	10,099,988		

番号：1-12

名称：陸上受枠設置・撤去 受枠高さ、0m

30m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
笠木丸太	末口15cm×1.8m	m ³	0.40	8,575.00	3,430		
トラック	8t積	日	0.40	35,919.00	14,367	4.70H / 8H	
型わく工		人	0.10	24,780.00	2,478		
普通作業員		人	1.60	20,580.00	32,928		
雑材料	全体の%	%	0.50	53,203.00	266		
合 計	作業能力：30.00m			1,782.00	53,469		

番号：1-13

名称：排砂管(陸上受枠上)設置・撤去 φ660mm

60m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	1.00	44,500.00	44,500	8H	
トラック	8t積	日	0.40	35,919.00	14,367	4.70H / 8H	
普通作業員		人	5.00	20,580.00	102,900		
雑材料	全体の%	%	0.50	161,767.00	808		
合 計	作業能力：60.00m			2,709.00	162,575		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-14
 名称：フロータ管設置・撤去 φ1,300mm 60m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
揚錨船	鋼D 30t吊	日	0.60	943,234.00	565,940	8H	
普通作業員		人	4.00	20,580.00	82,320		
雑材料	全体の%	%	0.50	648,260.00	3,241		
合 計	作業能力：60.00m			10,858.00	651,501		

番号：1-15
 名称：排砂管設備 φ660mm 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
フロータ[鋼製]	長5.0m 径1,300mm 排砂管径660mm	本・日	337.50	2,500.00	843,750		
ジョイント[ゴム製]	長1,500mm 径660mm	個・日	375.00	1,140.00	427,500		
排砂管[鋼製]	長6.0m 径660mm	本・日	13,762.50	453.00	6,234,412		
ワイヤーロープ	径26mm L=50m	本・日	150.00	374.00	56,100		
アンカー	質量3t	個・日	150.00	1,090.00	163,500		
雑材料	全体の%	%	0.50	7,725,262.00	38,626		
合 計	作業能力：1.00式			7,763,888.00	7,763,888		

番号：1-16
 名称：排砂補助 泥上掘削機(0.7m³) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
泥上掘削機	0.7m ³ ×1.1m	日	5.00	127,842.00	639,210	4.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	639,210.00	3,196		
合 計	作業能力：1.00式			642,406.00	642,406		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-17

名称：舗装版切断 アスファルト舗装版、15cm以下

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
舗装版切断	アスファルト舗装版、15cm以下	m	1.000	549.7	549.7		
合 計	作業能力：1.00m			549.7	549.7		

番号：1-18

名称：舗装版破碎 アスファルト舗装版、15cm以下

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	アスファルト舗装版、15cm以下	m ²	1.000	167	167		
合 計	作業能力：1.00m ²			167	167		

番号：1-19

名称：アスファルト殻運搬 舗装版破碎、15cm以下

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルト殻運搬	舗装版破碎、15cm以下	m ³	1.000	2,199	2,199		
合 計	作業能力：1.00m ³			2,199	2,199		

番号：1-20

名称：床掘り

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り		m ³	1.000	278.6	278.6		
合 計	作業能力：1.00m ³			278.6	278.6		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-21

名称：埋戻し

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		m ³	1.000	1,730	1,730		
合 計	作業能力：1.00m ³			1,730	1,730		

番号：1-22

名称：上層路盤 流用材、t=15cm

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
上層路盤	流用材、t=15cm	m ²	1.000	232.2	232.2		
合 計	作業能力：1.00m ²			232.2	232.2		

番号：1-23

名称：基層 再生粗粒度アスコン(20) t=5cm

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基層	再生粗粒度アスコン(20) t=5cm	m ²	1.000	1,696	1,696		
合 計	作業能力：1.00m ²			1,696	1,696		

番号：1-24

名称：表層 再生粗粒度アスコン(20)改質Ⅱ型 t=5cm

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
表層	再生粗粒度アスコン(20)改質Ⅱ型 t=5cm	m ²	1.000	1,971	1,971		
合 計	作業能力：1.00m ²			1,971	1,971		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-25

名称：処分費 アスファルト殻

100 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費	アスファルト殻	t	100.000	1,500.00	150,000		
合 計	作業能力：100.00 t			1,500.00	150,000		

番号：1-26

名称：締固砂杭打込(1) φ2.0m L=5.5m (平均)、区間1 A~G 単独杭

1日当り (51.4本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂(締固砂杭用)	鋼製スラグ	m ³	1,287.13	2,000.00	2,574,260		
サンドコンパクション船	3連装55m	日	1.00	5,894,989.00	5,894,989	8.00H / 10H	
ガットバージ	グラブ容量 3.0m ³ 1000m ³ 積	日	1.00	629,674.00	629,674	10H	
揚錨船	鋼D 25t吊	日	1.00	832,695.00	832,695	8H	
砂貯蔵船	鋼1000m ³ 積	日	1.00	265,867.00	265,867	10H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	229,450.00	229,450	2.00H / 8H	
ケーシングパイプ[鋼製・サンドコンパクション船用]	長さ55m 造成杭径1,800~2,000mm	本	3.00	169,950.00	509,850		
GNSS測位装置	サンドコンパクション船用	日	1.00	82,665.00	82,665		
特殊作業員(10H/日)		人	4.00	28,650.00	114,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	11,134,050.00	55,670		
合 計	作業能力：51.40本			217,698.00	11,189,720		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-27

名称：締固砂杭打込(2) φ2.0m L=6.7m(平均)、区間1 H~I SD併用杭

1日当り(44.4本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂(締固砂杭用)	鋼製スラグ	m ³	1,483.16	2,000.00	2,966,320		
サンドコンパクション船	3連装55m	日	1.00	5,894,989.00	5,894,989	8.00H / 10H	
ガットバージ	グラブ容量 3.0m ³ 1000m ³ 積	日	1.00	629,674.00	629,674	10H	
揚錨船	鋼D 25t吊	日	1.00	832,695.00	832,695	8H	
砂貯蔵船	鋼1000m ³ 積	日	1.00	265,867.00	265,867	10H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	229,450.00	229,450	2.00H / 8H	
ケーシングパイプ[鋼製・サンドコンパクション船用]	長さ55m 造成杭径1,800~2,000mm	本	3.00	169,950.00	509,850		
GNSS測位装置	サンドコンパクション船用	日	1.00	82,665.00	82,665		
特殊作業員(10H/日)		人	4.00	28,650.00	114,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	11,526,110.00	57,630		
合 計	作業能力：44.40本			260,895.00	11,583,740		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-28

名称：締固砂杭打込(3) φ2.0m+1.6m L=8.6m (平均)、区間1 H' ~1' 複合杭

1日当り (37.2本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂(締固砂杭用)	鋼製スラグ	m ³	1,340.75	2,000.00	2,681,500		
サンドコンパクション船	3連装55m	日	1.00	5,894,989.00	5,894,989	8.00H / 10H	
ガットバージ	グラブ容量 3.0m ³ 1000m ³ 積	日	1.00	629,674.00	629,674	10H	
揚錨船	鋼D 25t吊	日	1.00	832,695.00	832,695	8H	
砂貯蔵船	鋼1000m ³ 積	日	1.00	265,867.00	265,867	10H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	229,450.00	229,450	2.00H / 8H	
ケーシングパイプ[鋼製・サンドコンパクション船用]	長さ55m 造成杭径1,800~2,000mm	本	3.00	169,950.00	509,850		
GNSS測位装置	サンドコンパクション船用	日	1.00	82,665.00	82,665		
特殊作業員(10H/日)		人	4.00	28,650.00	114,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	11,241,290.00	56,206		
合 計	作業能力：37.20本			303,696.00	11,297,496		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-29
 名称：締固砂杭打込(4) φ2.0m L=3.2m(平均)、区間1 J~L SD併用杭 1日当り(79.1本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂(締固砂杭用)	鋼製スラグ	m ³	1,804.29	2,000.00	3,608,580		
サンドコンパクション船	3連装55m	日	1.00	5,894,989.00	5,894,989	8.00H / 10H	
ガットバージ	グラブ容量 3.0m ³ 1000m ³ 積	日	1.00	629,674.00	629,674	10H	
揚錨船	鋼D 25t吊	日	1.00	832,695.00	832,695	8H	
砂貯蔵船	鋼1000m ³ 積	日	1.00	265,867.00	265,867	10H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	229,450.00	229,450	2.00H / 8H	
ケーシングパイプ[鋼製・サンドコンパクション船用]	長さ55m 造成杭径1,800~2,000mm	本	3.00	169,950.00	509,850		
GNSS測位装置	サンドコンパクション船用	日	1.00	82,665.00	82,665		
特殊作業員(10H/日)		人	4.00	28,650.00	114,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	12,168,370.00	60,841		
合 計	作業能力：79.10本			154,604.00	12,229,211		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-30

名称：締固砂杭打込(5) φ2.0m+1.6m L=8.6m(平均)、区間1 J' 複合杭

1日当り(37.2本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂(締固砂杭用)	鋼製スラグ	m ³	1,212.70	2,000.00	2,425,400		
サンドコンパクション船	3連装55m	日	1.00	5,894,989.00	5,894,989	8.00H / 10H	
ガットバージ	グラブ容量 3.0m ³ 1000m ³ 積	日	1.00	629,674.00	629,674	10H	
揚錨船	鋼D 25t吊	日	1.00	832,695.00	832,695	8H	
砂貯蔵船	鋼1000m ³ 積	日	1.00	265,867.00	265,867	10H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	229,450.00	229,450	2.00H / 8H	
ケーシングパイプ[鋼製・サンドコンパクション船用]	長さ55m 造成杭径1,800~2,000mm	本	3.00	169,950.00	509,850		
GNSS測位装置	サンドコンパクション船用	日	1.00	82,665.00	82,665		
特殊作業員(10H/日)		人	4.00	28,650.00	114,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	10,985,190.00	54,925		
合 計	作業能力：37.20本			296,777.00	11,040,115		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-31

名称：締固砂杭打込(6) φ1.6m+2.0m L=8.6m (平均)、区間1 K' ~L' 複合杭

1日当り (39.4本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂(締固砂杭用)	鋼製スラグ	m ³	1,148.80	2,000.00	2,297,600		
サンドコンパクション船	3連装55m	日	1.00	5,894,989.00	5,894,989	8.00H / 10H	
ガットバージ	グラブ容量 3.0m ³ 1000m ³ 積	日	1.00	629,674.00	629,674	10H	
揚錨船	鋼D 25t吊	日	1.00	832,695.00	832,695	8H	
砂貯蔵船	鋼1000m ³ 積	日	1.00	265,867.00	265,867	10H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	229,450.00	229,450	2.00H / 8H	
ケーシングパイプ[鋼製・サンドコンパクション船用]	長さ55m 造成杭径1,800~2,000mm	本	3.00	169,950.00	509,850		
GNSS測位装置	サンドコンパクション船用	日	1.00	82,665.00	82,665		
特殊作業員(10H/日)		人	4.00	28,650.00	114,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	10,857,390.00	54,286		
合 計	作業能力：39.40本			276,946.00	10,911,676		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-32

名称：締固砂杭打込(7) φ2.0m L=5.3m(平均)、区間1 A~G 単独杭

1日当り(52.6本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂(締固砂杭用)	鋼製スラグ	m ³	1,269.29	2,000.00	2,538,580		
サンドコンパクション船	3連装55m	日	1.00	5,894,989.00	5,894,989	8.00H / 10H	
ガットバージ	グラブ容量 3.0m ³ 1000m ³ 積	日	1.00	629,674.00	629,674	10H	
揚錨船	鋼D 25t吊	日	1.00	832,695.00	832,695	8H	
砂貯蔵船	鋼1000m ³ 積	日	1.00	265,867.00	265,867	10H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	229,450.00	229,450	2.00H / 8H	
ケーシングパイプ[鋼製・サンドコンパクション船用]	長さ55m 造成杭径1,800~2,000mm	本	3.00	169,950.00	509,850		
GNSS測位装置	サンドコンパクション船用	日	1.00	82,665.00	82,665		
特殊作業員(10H/日)		人	4.00	28,650.00	114,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	11,098,370.00	55,491		
合 計	作業能力：52.60本			212,050.00	11,153,861		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-33

名称：締固砂杭打込(8) φ2.0m L=6.7m(平均)、区間2 H~I SD併用杭

1日当り(44.4本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂(締固砂杭用)	鋼製スラグ	m ³	1,469.61	2,000.00	2,939,220		
サンドコンパクション船	3連装55m	日	1.00	5,894,989.00	5,894,989	8.00H / 10H	
ガットバージ	グラブ容量 3.0m ³ 1000m ³ 積	日	1.00	629,674.00	629,674	10H	
揚錨船	鋼D 25t吊	日	1.00	832,695.00	832,695	8H	
砂貯蔵船	鋼1000m ³ 積	日	1.00	265,867.00	265,867	10H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	229,450.00	229,450	2.00H / 8H	
ケーシングパイプ[鋼製・サンドコンパクション船用]	長さ55m 造成杭径1,800~2,000mm	本	3.00	169,950.00	509,850		
GNSS測位装置	サンドコンパクション船用	日	1.00	82,665.00	82,665		
特殊作業員(10H/日)		人	4.00	28,650.00	114,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	11,499,010.00	57,495		
合 計	作業能力：44.40本			260,281.00	11,556,505		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-34

名称：締固砂杭打込(9) φ2.0m+1.6m L=8.4m (平均)、区間2 H' ~1' 複合杭

1日当り (38.1本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂(締固砂杭用)	鋼製スラグ	m ³	1,350.98	2,000.00	2,701,960		
サンドコンパクション船	3連装55m	日	1.00	5,894,989.00	5,894,989	8.00H / 10H	
ガットバージ	グラブ容量 3.0m ³ 1000m ³ 積	日	1.00	629,674.00	629,674	10H	
揚錨船	鋼D 25t吊	日	1.00	832,695.00	832,695	8H	
砂貯蔵船	鋼1000m ³ 積	日	1.00	265,867.00	265,867	10H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	229,450.00	229,450	2.00H / 8H	
ケーシングパイプ[鋼製・サンドコンパクション船用]	長さ55m 造成杭径1,800~2,000mm	本	3.00	169,950.00	509,850		
GNSS測位装置	サンドコンパクション船用	日	1.00	82,665.00	82,665		
特殊作業員(10H/日)		人	4.00	28,650.00	114,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	11,261,750.00	56,308		
合 計	作業能力：38.10本			297,061.00	11,318,058		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-35

名称：締固砂杭打込(10) φ2.0m L=3.2m(平均)、区間2 J~L SD併用杭

1日当り(79.1本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂(締固砂杭用)	鋼製スラグ	m ³	1,780.15	2,000.00	3,560,300		
サンドコンパクション船	3連装55m	日	1.00	5,894,989.00	5,894,989	8.00H / 10H	
ガットバージ	グラブ容量 3.0m ³ 1000m ³ 積	日	1.00	629,674.00	629,674	10H	
揚錨船	鋼D 25t吊	日	1.00	832,695.00	832,695	8H	
砂貯蔵船	鋼1000m ³ 積	日	1.00	265,867.00	265,867	10H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	229,450.00	229,450	2.00H / 8H	
ケーシングパイプ[鋼製・サンドコンパクション船用]	長さ55m 造成杭径1,800~2,000mm	本	3.00	169,950.00	509,850		
GNSS測位装置	サンドコンパクション船用	日	1.00	82,665.00	82,665		
特殊作業員(10H/日)		人	4.00	28,650.00	114,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	12,120,090.00	60,600		
合 計	作業能力：79.10本			153,991.00	12,180,690		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-36

名称：締固砂杭打込(11) φ2.0m+1.6m L=8.4m(平均)、区間2 J' 複合杭

1日当り(38.1本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂(締固砂杭用)	鋼製スラグ	m ³	1,219.84	2,000.00	2,439,680		
サンドコンパクション船	3連装55m	日	1.00	5,894,989.00	5,894,989	8.00H / 10H	
ガットバージ	グラブ容量 3.0m ³ 1000m ³ 積	日	1.00	629,674.00	629,674	10H	
揚錨船	鋼D 25t吊	日	1.00	832,695.00	832,695	8H	
砂貯蔵船	鋼1000m ³ 積	日	1.00	265,867.00	265,867	10H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	229,450.00	229,450	2.00H / 8H	
ケーシングパイプ[鋼製・サンドコンパクション船用]	長さ55m 造成杭径1,800~2,000mm	本	3.00	169,950.00	509,850		
GNSS測位装置	サンドコンパクション船用	日	1.00	82,665.00	82,665		
特殊作業員(10H/日)		人	4.00	28,650.00	114,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	10,999,470.00	54,997		
合 計	作業能力：38.10本			290,143.00	11,054,467		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-37

名称：締固砂杭打込(12) φ1.6m+2.0m L=8.4m(平均)、区間2K'~L' 複合杭

1日当り(40.3本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂(締固砂杭用)	鋼製スラグ	m ³	1,151.56	2,000.00	2,303,120		
サンドコンパクション船	3連装55m	日	1.00	5,894,989.00	5,894,989	8.00H / 10H	
ガットバージ	グラブ容量 3.0m ³ 1000m ³ 積	日	1.00	629,674.00	629,674	10H	
揚錨船	鋼D 25t吊	日	1.00	832,695.00	832,695	8H	
砂貯蔵船	鋼1000m ³ 積	日	1.00	265,867.00	265,867	10H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	229,450.00	229,450	2.00H / 8H	
ケーシングパイプ[鋼製・サンドコンパクション船用]	長さ55m 造成杭径1,800~2,000mm	本	3.00	169,950.00	509,850		
GNSS測位装置	サンドコンパクション船用	日	1.00	82,665.00	82,665		
特殊作業員(10H/日)		人	4.00	28,650.00	114,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	10,862,910.00	54,314		
合 計	作業能力：40.30本			270,898.00	10,917,224		

番号：1-38

名称：サンドコンパクション船拘束 3連装55m

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
サンドコンパクション船	3連装55m	日	1.00	2,270,510.00	2,270,510	供用	
ガットバージ	グラブ容量 3.0m ³ 1000m ³ 積	日	1.00	274,420.00	274,420	供用	
揚錨船	鋼D 25t吊	日	1.00	392,150.00	392,150	供用	
ケーシングパイプ[鋼製・サンドコンパクション船用]	長さ55m 造成杭径1,800~2,000mm	本	3.00	103,000.00	309,000		
GNSS測位装置	サンドコンパクション船用	日	1.00	50,100.00	50,100		
合 計	作業能力：1.00式			3,296,180.00	3,296,180		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-39

名称：仮設控え鋼矢板賃料 SP-Ⅲ型 L=7m

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼矢板(1日1t当り)	SP-Ⅲ型 6~12m 720以内	t	214.20	9,945.00	2,130,219		
合 計	作業能力：1.00式			2,130,219.00	2,130,219		

番号：1-40

名称：回航費 空気圧送船、6,000PS

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	5,760,000.00	5,760,000		
運転費		式	1.00	2,030,317.00	2,030,317		
損料		式	1.00	11,923,100.00	11,923,100		
回航保険料		式	1.00	498,894.00	498,894		
旅費等		式	1.00	197,744.00	197,744		
合 計	作業能力：1.00回			20,410,055.00	20,410,055		

番号：1-41

名称：えい航費(1) グラブ浚渫船、23m3

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	886,971.00	886,971		
損料		式	1.00	2,356,600.00	2,356,600		
合 計	作業能力：1.00回			3,243,571.00	3,243,571		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-42

名称：えい航費(2) 土運船、1,300m3積、2隻引き

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	315,231.00	315,231		
損料		式	1.00	779,100.00	779,100		
合 計	作業能力：1.00回			1,094,331.00	1,094,331		

番号：1-43

名称：えい航費(3) 土運船、1,300m3積、1隻引き

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	315,231.00	315,231		
損料		式	1.00	545,100.00	545,100		
合 計	作業能力：1.00回			860,331.00	860,331		

番号：1-44

名称：えい航費(4) SCP船55m級

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	1,351,191.00	1,351,191		
損料		式	1.00	3,359,700.00	3,359,700		
合 計	作業能力：1.00回			4,710,891.00	4,710,891		

番号：1-45

名称：えい航費(5) 起重機船、120t吊

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	627,228.00	627,228		
損料		式	1.00	495,800.00	495,800		
合 計	作業能力：1.00回			1,123,028.00	1,123,028		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-46

名称：排砂管等運搬 排砂管設備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	4,453,768.00	4,453,768		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	1,511,460.00	1,511,460		
合 計	作業能力：1.00式			5,965,228.00	5,965,228		

番号：1-47

名称：汚濁防止膜運搬 連続フロートφ300、L=200m

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	10t車	台	2.00	24,240.00	48,480		
合 計	作業能力：1.00式			48,480.00	48,480		

番号：1-48

名称：汚濁防止枠設置

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止枠設置	陸上クレーン込み(枠寸22×22m級)	基	1.00	1,236,000.00	1,236,000		
合 計	作業能力：1.00基			1,236,000.00	1,236,000		

番号：1-49

名称：汚濁防止枠撤去

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止枠撤去	陸上クレーン込み(枠寸22×22m級)	基	1.00	1,040,300.00	1,040,300		
合 計	作業能力：1.00基			1,040,300.00	1,040,300		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-50

名称：汚濁防止枠損料等

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		式	1.00	590,800.00	590,800		
汚濁防止膜費用		式	1.00	1,478,400.00	1,478,400		
合 計	作業能力：1.00式			2,069,200.00	2,069,200		

番号：1-51

名称：汚濁防止膜設置

120m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	0.50	44,500.00	22,250		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.70	314,307.00	220,014	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.50	140,863.00	70,431	6.00H / 8H	
普通作業員		人	8.60	20,580.00	176,988		
雑材料	全体の%	%	0.50	489,683.00	2,448		
合 計	作業能力：120.00m			4,101.00	492,131		

番号：1-52

名称：汚濁防止膜撤去

120m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	0.50	44,500.00	22,250		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.70	314,307.00	220,014	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.50	140,863.00	70,431	6.00H / 8H	
普通作業員		人	6.30	20,580.00	129,654		
雑材料	全体の%	%	0.50	442,349.00	2,211		
合 計	作業能力：120.00m			3,704.00	444,560		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-53

名称：汚濁防止膜賃料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜賃料		式	1.00	3,308,800.00	3,308,800		
合 計	作業能力：1.00式			3,308,800.00	3,308,800		

番号：1-54

名称：灯浮標維持管理 (10-P型) 4基

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標	光度12cd 10-P型、CB-100型	式	1.00	393,216.00	393,216		
消耗品費	損料の%	%	5.00	393,216.00	19,660		
合 計	作業能力：1.00式			412,876.00	412,876		

番号：1-55

名称：標識灯維持管理 (E-1型) 2基

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
標識灯	光度12、14cd E-1型、E-8型	式	1.00	122,112.00	122,112		
消耗品費	損料の%	%	5.00	122,112.00	6,105		
合 計	作業能力：1.00式			128,217.00	128,217		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-56

名称：安全監視船(1) 国際VHF装備、就業8h

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	D 1,500PS型	日	39.00	250,000.00	9,750,000		
安全監視船	FRP D 180PS型	日	39.00	92,337.00	3,601,143	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	39.00	617.10	24,066		
雑材料	全体の%	%	0.50	13,375,209.00	66,876		
合 計	作業能力：1.00式			13,442,085.00	13,442,085		

番号：1-57

名称：安全監視船(2) 国際VHF装備、就業10h

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	D 1,500PS型	日	27.00	250,000.00	6,750,000		
安全監視船	FRP D 180PS型	日	27.00	105,581.00	2,850,687	8.00H / 10H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	27.00	617.10	16,661		
雑材料	全体の%	%	0.50	9,617,348.00	48,086		
合 計	作業能力：1.00式			9,665,434.00	9,665,434		

番号：1-58

名称：安全監視船(3)チェックボーリング 国際VHF装備、就業8h

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	D 1,500PS型	日	20.00	250,000.00	5,000,000		
安全監視船	FRP D 180PS型	日	20.00	89,325.00	1,786,500	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	20.00	617.10	12,342		
雑材料	全体の%	%	0.50	6,798,842.00	33,994		
合 計	作業能力：1.00式			6,832,836.00	6,832,836		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-59
 名称：安全監視船運航管理者(1) 技術員、就業8h 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技術員		人	58.00	31,600.00	1,832,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,832,800.00	9,164		
合 計	作業能力：1.00式			1,841,964.00	1,841,964		

番号：1-60
 名称：安全監視船運航管理者(2) 技術員、就業10h 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技術員		人	27.00	37,040.00	1,000,080		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,000,080.00	5,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,005,080.00	1,005,080		

番号：1-61
 名称：技術管理費 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	2.00	42,000.00	84,000		
合 計	作業能力：1.00式			84,000.00	84,000		

番号：1-62
 名称：水雷保険料(1) グラブ浚渫船、鋼D 23m3 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	31,066.00	31,066		
合 計	作業能力：1.00式			31,066.00	31,066		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-63

名称：水雷保険料(2) 土運船、鋼D 1,300m3積、3隻

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	13,636.00	13,636		
合 計	作業能力：1.00式			13,636.00	13,636		

番号：1-64

名称：水雷保険料(3) サンドコンパクション船、鋼DE 3連装55m

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	28,135.00	28,135		
合 計	作業能力：1.00式			28,135.00	28,135		

番号：1-65

名称：傷害保険料 特殊作業員

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
傷害保険料		式	1.00	38,181.00	38,181		
合 計	作業能力：1.00式			38,181.00	38,181		

番号：2-1

名称：海上ボーリング(1) 粘性土

1日当り (7m)

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	8,231.00	8,231	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	%	7.00	136,550.00	9,558		
合 計	作業能力：7.00m			22,048.00	154,339		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：2-2

名称：海上ボーリング(2) 改良砂（レキ混り土砂）

1日当り（4.8m）

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	8,231.00	8,231	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	%	24.00	136,550.00	32,772		
合 計	作業能力：4.80m			36,990.00	177,553		

番号：2-3

名称：標準貫入試験 改良砂（レキ混じり土砂）

1日当り（8.1回）

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	8,231.00	8,231	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	%	24.30	136,550.00	33,181		
合 計	作業能力：8.10回			21,970.00	177,962		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：2-4

名称：調査準備

1式当り

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

番号：2-5

名称：位置測量(海上) トランシット測量

1日当り(3地点)

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	3,261.00	3,261	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	45,961.00	45,961	8H	
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	1.00	39,100.00	39,100		
地質調査員		人	2.00	29,100.00	58,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	200,322.00	1,001		
合 計	作業能力：3.00地点			67,107.00	201,323		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：2-6

名称：足場組立解体

1基当り

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	53,800.00	107,600		
主任地質調査員		人	2.50	39,100.00	97,750		
地質調査員		人	7.00	29,100.00	203,700		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)50t吊	日	3.00	74,800.00	224,400	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	633,450.00	3,167		
合 計	作業能力：1.00基			636,617.00	636,617		

番号：2-7

名称：足場設置

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
引船	鋼D 100PS型	日	1.00	80,078.00	80,078	2.00H / 8H	
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	0.50	39,100.00	19,550		
地質調査員		人	2.00	29,100.00	58,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	211,628.00	1,058		
合 計	作業能力：1.00箇所			212,686.00	212,686		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：2-8

名称：足場移設

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
引船	鋼D 100PS型	日	1.00	80,078.00	80,078	2.00H / 8H	
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	0.50	39,100.00	19,550		
地質調査員		人	2.50	29,100.00	72,750		
雑材料	全体の%	%	0.50	226,178.00	1,130		
合 計	作業能力：1.00箇所			227,308.00	227,308		

番号：2-9

名称：足場撤去

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
引船	鋼D 100PS型	日	1.00	80,078.00	80,078	2.00H / 8H	
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	0.50	39,100.00	19,550		
地質調査員		人	2.00	29,100.00	58,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	211,628.00	1,058		
合 計	作業能力：1.00箇所			212,686.00	212,686		

番号：2-10

名称：スパット台船損料 水深10m用

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料		式	1.00	1,696,000.00	1,696,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,696,000.00	1,696,000		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：2-11

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	20.00	44,652.00	893,040	8H	
交通車	ライトバン 2L	日	23.00	3,261.00	75,003	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	968,043.00	4,840		
合 計	作業能力：1.00式			972,883.00	972,883		

番号：2-12

名称：機材運搬(1) ボーリングマシン

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付トラック	4t積 2t吊	日	1.00	37,095.00	37,095	5.80H / 8H	
地質調査員		人	4.00	29,100.00	116,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	153,495.00	767		
合 計	作業能力：1.00式			154,262.00	154,262		

番号：2-13

名称：機材運搬(2) スパッド台船水深10m級

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	2.00	74,800.00	149,600	8H	
地質調査員		人	4.00	29,100.00	116,400		
運搬費	土質調査用	式	1.00	76,880.00	76,880		
雑材料	全体の%	%	0.50	266,000.00	1,330		
合 計	作業能力：1.00式			344,210.00	344,210		

代価表・施工パッケージ

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：2-14

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	16,818.00	16,818		
合 計	作業能力：1.00式			16,818.00	16,818		

単価表

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

単価表番号：1-1

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 120t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	404.00	93.50	37,774		
船団長		人	1.20	28,980.00	34,776	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	28,980.00	34,776	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	23,730.00	142,380	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 120t吊	時間	6.00	33,000.00	198,000		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 120t吊	日	1.65	263,000.00	433,950	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					881,656		

単価表番号：1-2

単価表名称：引船 鋼D 700PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	160.00	93.50	14,960		
高級船員		人	2.40	28,980.00	69,552	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	23,730.00	28,476	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	時間	2.00	5,350.00	10,700		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	日	1.65	55,700.00	91,905	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					215,593		

単価表

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

単価表番号：1-3

単価表名称：バックホウ 平積0.7m3(平積)

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	1.00	23,210.00	23,210		
軽油		L	113.40	127.50	14,458		
損料（バックホウ（クローラ）〔標準〕）	排ガス型（第2次） 山積1.0m3	日	1.64	19,400.00	31,816		供用日換算
合 計					69,484		

単価表番号：1-4

単価表名称：大型ブレーカ 油圧式 1,300kg級

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	1.00	23,210.00	23,210		
軽油		L	113.40	127.50	14,458		
損料（バックホウ（クローラ）〔標準〕）	排ガス型（第2次） 山積1.0m3	日	1.64	19,400.00	31,816		供用日換算
損料（大型ブレーカ（ベースマシン含まず））	質量1300kg級	日	1.86	10,800.00	20,088		供用日換算
合 計					89,572		

単価表番号：1-5

単価表名称：コンプレッサー 吐出量2.5~2.8m3/min

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	22.00	127.50	2,805		
損料（空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動〕）	排出ガス対策型（第1次基準）2.5m3/min	日	1.56	1,470.00	2,293		供用日換算
合 計					5,098		

単価表

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

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 8.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	2,692.00	93.50	251,702		
船団長		人	1.43	28,980.00	41,441	$\beta=1.43$	
高級船員		人	2.86	28,980.00	82,882	$\beta=1.43$	
普通船員		人	10.01	23,730.00	237,537	$\beta=1.43$	
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方)	D 23.0m3	時間	8.00	168,000.00	1,344,000		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					5,125,562		

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	93.50	42,636		
高級船員		人	2.40	28,980.00	69,552	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	23,730.00	28,476	$\beta=1.20$	
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					404,214		

単価表

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

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

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	28,980.00	28,980		
高級船員		人	2.00	28,980.00	57,960		
普通船員		人	7.00	23,730.00	166,110		
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					2,173,050		

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

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	28,980.00	57,960		
普通船員		人	1.00	23,730.00	23,730		
損料(引船[鋼製])	D 2,000PS型	日	1.00	143,000.00	143,000		供用日
合 計					224,690		

単価表番号：1-10

単価表名称：土運船(押航) 鋼1300m3積(密閉式)

1日当り 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(押航土運船[密閉式])	1,300m3積	日	1.65	234,000.00	386,100	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					386,100		

単価表

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

単価表番号：1-11

単価表名称：押船 鋼D 2000PS型

1日当り 4.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	912.00	93.50	85,272		
高級船員		人	4.29	28,980.00	124,324	$\beta=1.43$	
普通船員		人	2.86	23,730.00	67,867	$\beta=1.43$	
損料（押船〔鋼製〕）	D 2,000PS型	時間	4.00	13,400.00	53,600		運転時間
損料（押船〔鋼製〕）	D 2,000PS型	日	1.65	120,000.00	198,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					529,063		

単価表番号：1-12

単価表名称：空気圧送船 鋼D 6000PS型

1日当り 6.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	6,778.00	93.50	633,743		
船団長		人	1.43	28,980.00	41,441	$\beta=1.43$	
高級船員		人	2.86	28,980.00	82,882	$\beta=1.43$	
普通船員		人	8.58	23,730.00	203,603	$\beta=1.43$	
損料（空気圧送船）	D 6,000PS型	時間	6.00	278,000.00	1,668,000		運転時間
損料（空気圧送船）	D 6,000PS型	日	1.65	2,600,000.00	4,290,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					6,919,669		

単価表

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

単価表番号：1-13

単価表名称：空気圧送船 鋼D 6000PS型

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	28,980.00	28,980		
高級船員		人	2.00	28,980.00	57,960		
普通船員		人	6.00	23,730.00	142,380		
損料（空気圧送船）	D 6,000PS型	日	1.00	2,600,000.00	2,600,000		供用日
合 計					2,829,320		

単価表番号：1-14

単価表名称：揚錨船 鋼D 30t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	207.00	93.50	19,354		
高級船員		人	2.40	28,980.00	69,552	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	23,730.00	85,428	$\beta=1.20$	
損料（揚錨船）	D 30t吊	日	1.00	264,000.00	264,000		運転日
損料（揚錨船）	D 30t吊	日	1.65	306,000.00	504,900	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					943,234		

単価表

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

単価表番号：1-15

単価表名称：トラック 8t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	38.00	127.50	4,845		
運転手（一般）		人	1.00	20,160.00	20,160		
損料（トラック[普通型]）	7～8t積	時間	4.70	673.00	3,163		運転時間
損料（トラック[普通型]）	7～8t積	日	1.13	6,860.00	7,751		供用日
合 計					35,919		

単価表番号：1-16

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	44,500.00	44,500		
合 計					44,500		

単価表番号：1-17

単価表名称：泥上掘削機 0.7m3×1.1m

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	68.00	127.50	8,670		
運転手（特殊）		人	1.00	23,210.00	23,210		
損料（泥上掘削機）		時間	4.00	6,130.00	24,520		運転時間
損料（泥上掘削機）		日	1.89	37,800.00	71,442		供用日
合 計					127,842		

単価表

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

単価表番号：1-18

単価表名称：サンドコンパクション船 3連装55m

1日当り 8.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	5,206.00	93.50	486,761		
船団長		人	1.43	28,980.00	41,441	$\beta=1.43$	
高級船員		人	2.86	28,980.00	82,882	$\beta=1.43$	
普通船員		人	12.87	23,730.00	305,405	$\beta=1.43$	
損料 (サンドコンパクション船)	DE (3連装) 長さ55m	時間	8.00	216,000.00	1,728,000		運転時間
損料 (サンドコンパクション船)	DE (3連装) 長さ55m	日	1.65	1,970,000.00	3,250,500	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					5,894,989		

単価表番号：1-19

単価表名称：ガットバージ グラブ容量 3.0m3 1000m3積

1日当り 10H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	450.00	93.50	42,075		
高級船員		人	2.86	28,980.00	82,882	$\beta=1.43$	
普通船員		人	2.86	23,730.00	67,867	$\beta=1.43$	
損料 (ガットバージ)	D 1,000m3 3.0m3	日	1.00	158,000.00	158,000		運転日
損料 (ガットバージ)	D 1,000m3 3.0m3	日	1.65	169,000.00	278,850	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					629,674		

単価表

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

単価表番号：1-20

単価表名称：揚錨船 鋼D 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
重油A		L	190.00	93.50	17,765		
高級船員		人	2.40	28,980.00	69,552	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	23,730.00	85,428	$\beta=1.20$	
損料(揚錨船)	D 25t吊	日	1.00	226,000.00	226,000		運転日
損料(揚錨船)	D 25t吊	日	1.65	263,000.00	433,950	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					832,695		

単価表番号：1-21

単価表名称：砂貯蔵船 鋼1000m3積

1日当り 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通船員		人	2.86	23,730.00	67,867	$\beta=1.43$	
損料(砂貯蔵船)	鋼1000m3積	日	1.65	120,000.00	198,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					265,867		

単価表番号：1-22

単価表名称：引船 鋼D 800PS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	182.00	93.50	17,017		
高級船員		人	2.40	28,980.00	69,552	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	23,730.00	28,476	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	時間	2.00	5,970.00	11,940		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	日	1.65	62,100.00	102,465	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					229,450		

単価表

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

単価表番号：1-23

単価表名称：サンドコンパクション船 3連装55m

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	28,980.00	28,980		
高級船員		人	2.00	28,980.00	57,960		
普通船員		人	9.00	23,730.00	213,570		
損料（サンドコンパクション船）	DE（3連装）長さ55m	日	1.00	1,970,000.00	1,970,000		供用日
合 計					2,270,510		

単価表番号：1-24

単価表名称：ガットバージ グラブ容量 3.0m3 1000m3積

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	28,980.00	57,960		
普通船員		人	2.00	23,730.00	47,460		
損料（ガットバージ）	D 1,000m3 3.0m3	日	1.00	169,000.00	169,000		供用日
合 計					274,420		

単価表番号：1-25

単価表名称：揚錨船 鋼D 25t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	28,980.00	57,960		
普通船員		人	3.00	23,730.00	71,190		
損料（揚錨船）	D 25t吊	日	1.00	263,000.00	263,000		供用日
合 計					392,150		

単価表

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

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	83.90	7,886		
船団長		人	1.20	28,980.00	34,776	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	23,730.00	142,380	$\beta=1.20$	
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					314,307		

単価表番号：1-27

単価表名称：引船 鋼D 300PS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	206.00	93.50	19,261		
高級船員		人	1.20	28,980.00	34,776	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	23,730.00	28,476	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 300PS型	時間	6.00	2,520.00	15,120		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					140,863		

単価表番号：1-28

単価表名称：安全監視船 D 1,500PS型

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(安全監視船)	D 1,500PS型	日	1.00	250,000.00	250,000		供用日
合 計					250,000		

単価表

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

単価表番号：1-29

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	37.00	93.50	3,459		
高級船員		人	1.20	28,980.00	34,776	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	23,730.00	28,476	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,390.00	9,390		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,840.00	16,236	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					92,337		

単価表番号：1-30

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 8.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	49.00	93.50	4,581		
高級船員		人	1.43	28,980.00	41,441	$\beta=1.43$	
普通船員		人	1.43	23,730.00	33,933	$\beta=1.43$	
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,390.00	9,390		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,840.00	16,236	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					105,581		

単価表

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

単価表番号：1-31

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	37.00	93.50	3,459		
高級船員		人	1.20	27,600.00	33,120		
普通船員		人	1.20	22,600.00	27,120		
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,390.00	9,390		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,840.00	16,236	α=1.65	供用日
合 計					89,325		

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		L	9.00	127.50	1,147		
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（ボーリングマシン[油圧式]）	3.7kW級	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
損料（グラウトポンプ[横型単筒]）	吐出量30~70L/min	日	1.63	965.00	1,572		供用日
合 計					8,231		

単価表

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

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		L	6.00	147.50	885		
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					3,261		

単価表番号：2-3

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	93.50	4,114		
高級船員		人	1.20	27,600.00	33,120	$\beta=1.20$	
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					45,961		

単価表番号：2-4

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	74,800.00	74,800		
合 計					74,800		

単価表

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

単価表番号：2-5

単価表名称：引船 鋼D 100PS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	23.00	93.50	2,150		
高級船員		人	1.20	27,600.00	33,120	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,600.00	27,120	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 100PS型	時間	2.00	924.00	1,848		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 100PS型	日	1.65	9,600.00	15,840	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					80,078		

単価表番号：2-6

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	93.50	2,805		
高級船員		人	1.20	27,600.00	33,120	$\beta=1.20$	
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					44,652		

単価表

R5d福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

単価表番号：2-7

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	127.50	4,207		
運転手（特殊）		人	1.00	22,100.00	22,100		
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					37,095		