

福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その5)

積算書

中国地方整備局

令和6年3月

総括表

福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その5)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					304,773,439	
間接工事費	47,428,435 + 88,613,991				136,042,426	
共通仮設費(計)	18,176,916 + 28,017,278 + 1,234,241				47,428,435	
共通仮設費(積上)					18,176,916	
共通仮設費(率)	$308,560,339 \times 9.08\% ((3.92\% \times 1.68 + 1.50\%) \times 1.100 \times 1.02)$				28,017,278	
現場環境改善費	$308,560,339 \times 0.40\%$				1,234,241	
現場管理費	$352,201,874 \times 25.16\% ((20.72\% + 1.49\%) \times 1.100 \times 1.03)$				88,613,991	
工事原価	304,773,439 + 136,042,426				440,815,865	
一般管理費等	$440,815,865 \times 13.89\% (13.89\% \times 1.00) - 1,514$				61,227,809	
契約保証費	$440,815,865 \times 0.04\%$				176,326	
工事価格	440,815,865 + 61,227,809 + 176,326				502,220,000	
消費税等相当額	$502,220,000 \times 10.00\%$				50,222,000	
請負工事費	502,220,000 + 50,222,000				552,442,000	

積算内訳表

福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その5)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					304,773,439	
岸壁(12m)					304,773,439	
本土工〔鋼管矢板式〕					304,773,439	
鋼管矢板工					304,773,439	
石材撤去	200kg/個以下(想定)				17,623,152	
1 石材撤去	スパッド付バックホウ浚渫船	空m ³	828.00	21,284	17,623,152	
鋼管矢板①	φ1,200×14t、L=31.5m				254,476,134	
2 鋼管矢板材料(A)	φ1,200×14t (SKY490) L=31.5m	式	1.00	200,553,300	200,553,300	
3 鋼管矢板打設(A)(1)	φ1,200、根入長15.4m	本	28.00	998,571	27,959,988	
4 鋼管矢板打設(A)(2)	φ1,200、根入長15.2m	本	26.00	998,571	25,962,846	
鋼管矢板②	φ1,200×14t、L=31.0m				27,992,226	
5 鋼管矢板材料(B)	φ1,200×14t (SKY490) L=31.0m	式	1.00	22,000,800	22,000,800	
6 鋼管矢板打設(B)(1)	φ1,200、根入長15.4m	本	2.00	998,571	1,997,142	
7 鋼管矢板打設(B)(2)	φ1,200、根入長15.2m	本	4.00	998,571	3,994,284	
導材					4,681,927	
8 導材賃料	導梁L=10m、導杭L=15m	式	1.00	351,910	351,910	

積算内訳表

福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その5)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 導材設置撤去	海上	m	81.00	53,457	4,330,017	
共通仮設費(積上)					18,176,916	
共通仮設					18,176,916	
共通仮設費					18,176,916	
回航・えい航費					4,148,936	
えい航	杭打船H-125				1,100,538	
10 えい航費(1)	水島港～福山港(復路)	回	1.00	1,100,538	1,100,538	
えい航	起重機船120t吊級				2,306,472	
11 えい航費(2)	高松港～福山港(往復)	回	2.00	1,153,236	2,306,472	
えい航	バックホウ浚渫船2m3				741,926	
12 えい航費(3)	水島港～福山港(往復)	回	2.00	370,963	741,926	
運搬					79,978	
仮設材等運搬	導材				79,978	
13 導材運搬(1)	導梁 L=10m	式	1.00	18,264	18,264	
14 導材運搬(2)	導杭 L=15m	式	1.00	61,714	61,714	
事業損失防止施設費					3,786,900	

積算内訳表

福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その5)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水質汚濁防止柵	14m×14m、カーテン長4m				3,786,900	
15 汚濁防止柵設置		基	1.00	1,122,700	1,122,700	
16 汚濁防止柵撤去		基	1.00	1,009,400	1,009,400	
17 汚濁防止柵損料等	巻上ウインチ有り	式	1.00	1,654,800	1,654,800	
安全費					10,010,349	
安全対策	標識				78,909	
18 灯浮標維持管理	灯浮標(10-P型)	式	1.00	60,211	60,211	
19 標識灯維持管理	標識灯(E-1型)	式	1.00	18,698	18,698	
安全対策	安全監視船				9,053,472	
20 安全監視船	就業8h	式	1.00	9,053,472	9,053,472	
安全対策	安全管理業務				877,968	
21 安全監視船運航管理者	就業8h	式	1.00	877,968	877,968	
技術管理費					42,000	
技術管理	施工情報調査				42,000	
22 モニタリング調査		式	1.00	42,000	42,000	
水雷・傷害等保険料					108,753	

積算内訳表

福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その5)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水雷保険料					32,390	
23 水雷保険料(1)	杭打船H-125	式	1.00	23,300	23,300	
24 水雷保険料(2)	スパッド付バックホウ浚渫船2m3	式	1.00	4,545	4,545	
25 水雷保険料(3)	クレーン付台船45~50t積	式	1.00	4,545	4,545	
傷害保険料					76,363	
26 傷害保険料	導材、鋼管矢板打設	式	1.00	76,363	76,363	

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その5)

番号：1

名称：石材撤去 スパッド付バックホウ浚渫船

1日当り(100空m3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
スパッド付バックホウ浚渫船	鋼D 2.0m3 スケルトンバケット装備	日	1.00	721,632.00	721,632	8.00H / 10H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	181,743.00	181,743	2.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	816,024.00	816,024	4.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	221,705.00	221,705	2.00H / 8H	
スケルトンバケット2.0m3	クイックアタッチメント	日	1.00	78,000.00	78,000		
ICTバックホウ機器	マシンガイダンス	日	1.00	98,800.00	98,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,117,904.00	10,589		
合 計	作業能力：100.00空m3			21,284.00	2,128,493		

番号：2

名称：鋼管矢板材料(A) φ1,200×14t (SKY490) L=31.5m

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管矢板(A)	φ1,200×14t (SKY490) L=31.5m	本	54.00	3,713,950.00	200,553,300		
合 計	作業能力：1.00式			200,553,300.00	200,553,300		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その5)

番号：3

名称：鋼管矢板打設(A)(1) φ1,200、根入長15.4m

1日当り(4.1本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
杭打船(油圧ハンマ)	H-125	日	1.00	3,479,680.00	3,479,680	6.00H / 8H	
台船	鋼500t積	日	1.00	151,551.00	151,551	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	244,376.00	244,376	8H	
世話役		人	1.00	25,410.00	25,410		
とび工		人	5.00	25,940.00	129,700		
普通作業員		人	2.00	21,530.00	43,060		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,073,777.00	20,368		
合 計	作業能力：4.10本			998,571.00	4,094,145		

番号：4

名称：鋼管矢板打設(A)(2) φ1,200、根入長15.2m

1日当り(4.1本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
杭打船(油圧ハンマ)	H-125	日	1.00	3,479,680.00	3,479,680	6.00H / 8H	
台船	鋼500t積	日	1.00	151,551.00	151,551	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	244,376.00	244,376	8H	
世話役		人	1.00	25,410.00	25,410		
とび工		人	5.00	25,940.00	129,700		
普通作業員		人	2.00	21,530.00	43,060		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,073,777.00	20,368		
合 計	作業能力：4.10本			998,571.00	4,094,145		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その5)

番号：5

名称：鋼管矢板材料(B) φ1,200×14t (SKY490) L=31.0m

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管矢板(B)	φ1,200×14t (SKY490) L=31.0m	本	6.00	3,666,800.00	22,000,800		
合 計	作業能力：1.00式			22,000,800.00	22,000,800		

番号：6

名称：鋼管矢板打設(B)(1) φ1,200、根入長15.4m

1日当り(4.1本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
杭打船(油圧ハンマ)	H-125	日	1.00	3,479,680.00	3,479,680	6.00H / 8H	
台船	鋼500t積	日	1.00	151,551.00	151,551	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	244,376.00	244,376	8H	
世話役		人	1.00	25,410.00	25,410		
とび工		人	5.00	25,940.00	129,700		
普通作業員		人	2.00	21,530.00	43,060		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,073,777.00	20,368		
合 計	作業能力：4.10本			998,571.00	4,094,145		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その5)

番号：7

名称：鋼管矢板打設(B)(2) φ1,200、根入長15.2m

1日当り(4.1本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
杭打船(油圧ハンマ)	H-125	日	1.00	3,479,680.00	3,479,680	6.00H / 8H	
台船	鋼500t積	日	1.00	151,551.00	151,551	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	244,376.00	244,376	8H	
世話役		人	1.00	25,410.00	25,410		
とび工		人	5.00	25,940.00	129,700		
普通作業員		人	2.00	21,530.00	43,060		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,073,777.00	20,368		
合 計	作業能力：4.10本			998,571.00	4,094,145		

番号：8

名称：導材質料 導梁L=10m、導杭L=15m

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
導杭	H300×300×10×15mm×15m	本	4.00	65,983.00	263,932		
導梁	H300×300×10×15mm×10m	本	2.00	43,989.00	87,978		
合 計	作業能力：1.00式			351,910.00	351,910		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その5)

番号：9

名称：導材設置撤去 海上

1組当り(10m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	45～50t吊	日	0.70	353,468.00	247,427	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	0.70	128,616.00	90,031	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	0.30	244,376.00	73,312	8H	
パイプロハンマ	60kW(クレーン付台船、起重機船)	日	0.70	34,530.00	24,171	6.00H	
溶接機	手動 D300A	日	0.70	4,711.00	3,297		
発動発電機(本体内：鋼矢板式・鋼杭式、 仮設工：導材設置撤去) 世話役	(排出ガス対策型)150kVA	日	0.70	24,593.00	17,215		
とび工		人	0.80	25,410.00	20,328		
溶接工		人	1.30	25,940.00	33,722		
普通作業員		人	0.20	25,940.00	5,188		
雑材料	全体の%	%	0.50	531,915.00	2,659		
合 計	作業能力：10.00m			53,457.00	534,574		

番号：10

名称：えい航費(1) 水島港～福山港(復路)

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	369,858.00	369,858		
損料		式	1.00	730,680.00	730,680		
合 計	作業能力：1.00回			1,100,538.00	1,100,538		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その5)

番号：11

名称：えい航費(2) 高松港～福山港（往復）

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	657,436.00	657,436		
損料		式	1.00	495,800.00	495,800		
合 計	作業能力：1.00回			1,153,236.00	1,153,236		

番号：12

名称：えい航費(3) 水島港～福山港（往復）

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	227,523.00	227,523		
損料		式	1.00	143,440.00	143,440		
合 計	作業能力：1.00回			370,963.00	370,963		

番号：13

名称：導材運搬(1) 導梁 L=10m

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	12,684.00	12,684		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	5,580.00	5,580		
合 計	作業能力：1.00式			18,264.00	18,264		

番号：14

名称：導材運搬(2) 導杭 L=15m

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	44,974.00	44,974		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	16,740.00	16,740		
合 計	作業能力：1.00式			61,714.00	61,714		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その5)

番号：15

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14×14m級)	基	1.00	1,122,700.00	1,122,700		
合 計	作業能力：1.00基			1,122,700.00	1,122,700		

番号：16

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14×14m級)	基	1.00	1,009,400.00	1,009,400		
合 計	作業能力：1.00基			1,009,400.00	1,009,400		

番号：17

名称：汚濁防止枠損料等 巻上ウインチ有り

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	714,000.00	714,000		
汚濁防止膜費用		式	1.00	940,800.00	940,800		
合 計	作業能力：1.00式			1,654,800.00	1,654,800		

番号：18

名称：灯浮標維持管理 灯浮標(10-P型)

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	57,344.00	57,344		
消耗品費	損料の%	%	5.00	57,344.00	2,867		
合 計	作業能力：1.00式			60,211.00	60,211		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その5)

番号：19

名称：標識灯維持管理 標識灯(E-1型)

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	17,808.00	17,808		
消耗品費	損料の%	%	5.00	17,808.00	890		
合 計	作業能力：1.00式			18,698.00	18,698		

番号：20

名称：安全監視船 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	26.00	250,000.00	6,500,000		
安全監視船	FRP D 180PS型	日	26.00	95,861.00	2,492,386	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	26.00	617.10	16,044		
雑材料	全体の%	%	0.50	9,008,430.00	45,042		
合 計	作業能力：1.00式			9,053,472.00	9,053,472		

番号：21

名称：安全監視船運航管理者 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	就業8h	人	26.00	33,600.00	873,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	873,600.00	4,368		
合 計	作業能力：1.00式			877,968.00	877,968		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その5)

番号：22

名称：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		式	1.00	42,000.00	42,000		
合 計	作業能力：1.00式			42,000.00	42,000		

番号：23

名称：水雷保険料(1) 杭打船H-125

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	23,300.00	23,300		
合 計	作業能力：1.00式			23,300.00	23,300		

番号：24

名称：水雷保険料(2) スパッド付バックホウ浚渫船2m3

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	4,545.00	4,545		
合 計	作業能力：1.00式			4,545.00	4,545		

番号：25

名称：水雷保険料(3) クレーン付台船45～50t積

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	4,545.00	4,545		
合 計	作業能力：1.00式			4,545.00	4,545		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その5)

番号：26

名称：傷害保険料 導材、鋼管矢板打設

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	76,363.00	76,363		
合 計	作業能力：1.00式			76,363.00	76,363		

単価表

福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その5)

単価表番号：1

単価表名称：スパット付バックホウ浚渫船 鋼D 2.0m3 スケルトンバケット装備

8.00H / 10H

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	476.00	89.40	42,554		
船団長		人	1.43	30,450.00	43,543		
高級船員		人	1.43	30,450.00	43,543		
普通船員		人	5.72	24,990.00	142,942		
損料 (バックホウ浚渫船)	D 2.0m3	時間	8.00	18,800.00	150,400		運転時間
損料 (バックホウ浚渫船)	D 2.0m3	日	1.65	181,000.00	298,650		供用日
合 計					721,632		

単価表番号：2

単価表名称：引船 鋼D 450PS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	103.00	100.20	10,320		
高級船員		人	2.40	30,450.00	73,080	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,990.00	29,988	$\beta=1.20$	
損料 (引船[鋼製])	D 450PS型	時間	2.00	3,570.00	7,140		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 450PS型	日	1.65	37,100.00	61,215	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					181,743		

単価表

福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その5)

単価表番号：3

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 120t吊

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	270.00	100.20	27,054		
高級船員		人	1.20	30,450.00	36,540	$\beta=1.20$	
船団長		人	1.20	30,450.00	36,540	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	24,990.00	149,940	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 120t吊	時間	4.00	33,000.00	132,000		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					816,024		

単価表番号：4

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	100.20	16,032		
高級船員		人	2.40	30,450.00	73,080	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,990.00	29,988	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	時間	2.00	5,350.00	10,700		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	日	1.65	55,700.00	91,905	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					221,705		

単価表

福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その5)

単価表番号 : 5

単価表名称 : 杭打船(油圧ハンマ) H-125

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	464.00	100.20	46,492		
軽油 免税		L	80.00	89.40	7,152		
船団長		人	1.20	30,450.00	36,540	$\beta=1.20$	
高級船員		人	2.40	30,450.00	73,080	$\beta=1.20$	
普通船員		人	8.40	24,990.00	209,916	$\beta=1.20$	
損料(杭打船[油圧ハンマ式])	H-125	時間	6.00	163,000.00	978,000		運転時間
損料(杭打船[油圧ハンマ式])	H-125	日	1.65	1,290,000.00	2,128,500	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					3,479,680		

単価表番号 : 6

単価表名称 : 台船 鋼500t積

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
普通船員		人	2.40	24,990.00	59,976	$\beta=1.20$	
損料(台船)	500t積	日	1.65	55,500.00	91,575	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					151,551		

単価表

福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その5)

単価表番号：7

単価表名称：揚錨船 鋼D 5t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	125.00	100.20	12,525		
高級船員		人	1.20	30,450.00	36,540	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	24,990.00	59,976	$\beta=1.20$	
損料(揚錨船)	D 5t吊	日	1.00	46,400.00	46,400		運転日
損料(揚錨船)	D 5t吊	日	1.65	53,900.00	88,935	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					244,376		

単価表番号：8

単価表名称：クレーン付台船 45~50t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	102.00	89.40	9,118		
船団長		人	1.20	30,450.00	36,540	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	24,990.00	149,940	$\beta=1.20$	
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン45~50t吊 台船500t積	日	1.00	16,300.00	16,300		運転日
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン45~50t吊 台船500t積	日	1.65	85,800.00	141,570	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					353,468		

単価表番号：9

単価表名称：台船 鋼300t積

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
普通船員		人	2.40	24,990.00	59,976	$\beta=1.20$	
損料(台船)	300t積	日	1.65	41,600.00	68,640	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					128,616		

単価表

福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その5)

単価表番号：10

単価表名称：バイプロハンマ 60kW(クレーン付台船、起重機船)

1日当り 6.00H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料 (バイプロハンマ(単体)[電動式・普通型])	起振力461~480kN 振動周波数17~21Hz 60	時間	6.00	2,180.00	13,080		運転時間
損料 (バイプロハンマ(単体)[電動式・普通型])	起振力461~480kN 振動周波数17~21Hz 60	日	1.65	13,000.00	21,450	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					34,530		

単価表番号：11

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	21.00	130.20	2,734		
損料 (電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動])	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])	最大溶接電流300A	日	1.65	729.00	1,202	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					4,711		

単価表番号：12

単価表名称：発動発電機(本体工：鋼矢板式・鋼杭式、仮設工：導材設置撤去) (排出ガス対策型) 150kVA

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	114.00	130.20	14,842		
賃料 (発動発電機(排出ガス対策型))	150kVA	日	1.65	5,910.00	9,751	$\alpha=1.65$	
合 計					24,593		

単価表番号：13

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

福山港箕島地区岸壁(-12m)築造工事(その5)

単価表番号：14

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	37.00	100.20	3,707		
高級船員		人	1.20	30,450.00	36,540	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,990.00	29,988	$\beta=1.20$	
損料(交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,390.00	9,390		運転日
損料(交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,840.00	16,236	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					95,861		