

令和6年度

福山港箕島地区泊地（－12m）浚渫工事

積算書

国土交通省中国地方整備局
広島港湾・空港整備事務所

令和7年2月

總括表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					126,828,217	
間接工事費	27,878,839 + 31,993,419				59,872,258	
共通仮設費（計）	15,390,355 + 11,831,373 + 657,111				27,878,839	
共通仮設費（積上）					15,390,355	
共通仮設費（率）	134,294,817 × 8.81% ((5.58% × 1.28 + 1.50%) × 1.02)				11,831,373	
現場環境改善費	134,104,317 × 0.49%				657,111	
現場管理費	154,707,056 × 20.68% ((18.92% + 1.16%) × 1.03)				31,993,419	
工事原価	126,828,217 + 59,872,258				186,700,475	
一般管理費等	186,700,475 × 15.75% (15.75% × 1.00) - 479				29,404,845	
契約保証費	186,700,475 × 0.04%				74,680	
工事価格	186,700,475 + 29,404,845 + 74,680				216,180,000	
消費税等相当額	216,180,000 × 10.00%				21,618,000	
請負工事費	216,180,000 + 21,618,000				237,798,000	

積算内訳表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					126,828,217	
泊地（-12m）					126,828,217	
浚渫工					35,719,443	
グラブ浚渫工					35,719,443	
グラブ浚渫(試行的取組)	計画水深-9.5～-13.0m				25,910,985	
1 グラブ浚渫(能力補正型)		m ³	23,663.00	1,095	25,910,985	
グラブ浚渫(試行的取組)	計画水深-13.0m（鋼管矢板前）				8,003,408	
2 グラブ浚渫(能力補正型)		m ³	3,761.00	2,128	8,003,408	
グラブ浚渫船拘束(試行的取組)					1,805,050	
3 グラブ浚渫船(硬土盤用)拘束(能力補正型)		式	1.00	1,805,050	1,805,050	
土捨工					91,108,774	
土運船運搬工					13,535,545	
土運船運搬(試行的取組)					11,026,958	
4 土運船運搬(能力現行型)		m ³	23,663.00	466	11,026,958	
土運船運搬(試行的取組)	鋼管矢板前				2,508,587	
5 土運船運搬(能力現行型)		m ³	3,761.00	667	2,508,587	

積算内訳表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
揚土土捨工					60,275,618	
空気圧送揚土(試行の取組)					46,734,425	
6 空気圧送揚土(能力補正型)		m ³	23,663.00	1,975	46,734,425	
空気圧送揚土(試行の取組)	鋼管矢板前				12,121,703	
7 空気圧送揚土(能力補正型)		m ³	3,761.00	3,223	12,121,703	
空気圧送揚土(試行の取組)					1,419,490	
8 空気圧送船拘束(能力補正型)		式	1.00	1,419,490	1,419,490	
排砂管設備工					17,297,611	
排砂管設備					17,107,111	
9 立上がり零号撤去		組	1.00	422,382	422,382	
10 陸上受枠撤去	H=0m	m	1,440.00	695	1,000,800	
11 排砂管(陸上受枠上)撤去		m	1,440.00	1,195	1,720,800	
12 フロータ管撤去	海上部	m	30.00	4,538	136,140	
13 排砂管設備		式	1.00	7,135,648	7,135,648	
14 排砂補助		式	1.00	3,522,801	3,522,801	
15 土砂積込		m ³	733.00	309.5	226,863	

積算内訳表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
16 土砂運搬		m 3	733.00	2,627	1,925,591	
17 大型土のう積込・運搬・荷卸し		袋	88.00	3,916	344,608	
18 敷鉄板撤去		m 2	19.00	180	3,420	
19 敷鉄板賃料		枚	4.00	946	3,784	
20 覆工板撤去		m 2	63.00	3,331	209,853	
21 覆工板賃料		m 2	63.00	1,470	92,610	
22 仮設鋼材賃料		t	17.00	2,640	44,880	
23 土留板撤去		m 2	57.00	180	10,260	
24 土留板賃料		枚	22.00	594	13,068	
25 舗装版破碎		m 2	559.00	190.7	106,601	
26 殻運搬		m 3	54.00	3,463	187,002	
殻処分					190,500	
27 処分費(t)		t	127.00	1,500	190,500	
共通仮設費(積上)					15,390,355	
共通仮設					15,390,355	
共通仮設費					15,390,355	

積算内訳表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
回航・えい航費					2,244,959	
えい航	グラブ浚渫船(硬土盤用)7.5m3級				2,244,959	
28 えい航費	復路	回	1.00	2,244,959	2,244,959	
運搬費					2,215,673	
仮設材等運搬	排砂管設備				1,990,363	
29 排砂管等運搬	片道、排砂管、コックポイント、フロー管	式	1.00	1,990,363	1,990,363	
仮設材運搬	覆工板等				225,310	
30 仮設材等運搬	片道	式	1.00	225,310	225,310	
事業損失防止施設費					7,466,600	
汚濁防止柵	20m×20m カーテン長13m				7,466,600	
31 汚濁防止柵設置		基	1.00	1,224,000	1,224,000	
32 汚濁防止柵撤去		基	1.00	1,050,600	1,050,600	
33 汚濁防止柵損料等		式	1.00	5,192,000	5,192,000	
安全費					3,427,720	
安全対策	安全監視船				3,123,808	
34 安全監視船		式	1.00	3,123,808	3,123,808	

積算内訳表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安全対策	安全管理業務				303,912	
35 安全監視船運航管理者		式	1.00	303,912	303,912	
水雷・傷害等保険料					35,403	
水雷保険料					35,403	
36 水雷保険料(1)	グラブ浚渫船(硬土盤用)7.5m3級	式	1.00	21,767	21,767	
37 水雷保険料(2)	土運船1,300m3積(密閉)3隻	式	1.00	13,636	13,636	

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事

番号：1

名称：グラブ浚渫(能力補正型)

1日当り (3762m³)

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(硬土盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 7.5m ³	日	1.00	3,739,361.00	3,739,361	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	360,257.00	360,257	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	4,099,618.00	20,498		
合 計	作業能力：3,762.00m ³			1,095.00	4,120,116		

番号：2

名称：グラブ浚渫(能力補正型)

1日当り (1936m³)

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(硬土盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 7.5m ³	日	1.00	3,739,361.00	3,739,361	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	360,257.00	360,257	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	4,099,618.00	20,498		
合 計	作業能力：1,936.00m ³			2,128.00	4,120,116		

番号：3

名称：グラブ浚渫船(硬土盤用)拘束(能力補正型)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(硬土盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 7.5m ³	日	1.00	1,598,980.00	1,598,980	供用	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	206,070.00	206,070	供用	
合 計	作業能力：1.00式			1,805,050.00	1,805,050		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事

番号：4

名称：土運船運搬(能力現行型)

1日当り (3762m³)

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1300m ³ 積(密閉式)	日	3.00	386,100.00	1,158,300	8H	
押船	鋼D 2000PS型	日	1.00	587,469.00	587,469	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,745,769.00	8,728		
合 計	作業能力：3,762.00m ³			466.00	1,754,497		

番号：5

名称：土運船運搬(能力現行型)

1日当り (1936m³)

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1300m ³ 積(密閉式)	日	2.00	386,100.00	772,200	8H	
押船	鋼D 2000PS型	日	1.00	513,638.00	513,638	4.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,285,838.00	6,429		
合 計	作業能力：1,936.00m ³			667.00	1,292,267		

番号：6

名称：空気圧送揚土(能力補正型)

1日当り (3762m³)

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(能力補正型)	鋼D 6000PS型	日	1.00	7,396,502.00	7,396,502	5.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	7,396,502.00	36,982		
合 計	作業能力：3,762.00m ³			1,975.00	7,433,484		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事

番号：7

名称：空気圧送揚土(能力補正型)

1日当り (1936m³)

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(能力補正型)	鋼D 6000PS型	日	1.00	6,209,452.00	6,209,452	3.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	6,209,452.00	31,047		
合 計	作業能力：1,936.00m ³			3,223.00	6,240,499		

番号：8

名称：空気圧送船拘束(能力補正型)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
空気圧送船(能力補正型)	鋼D 6000PS型	日	0.50	2,838,980.00	1,419,490	供用	
合 計	作業能力：1.00式			1,419,490.00	1,419,490		

番号：9

名称：立上がり零号撤去

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	4.00	986,742.00	3,946,968	8H	
普通作業員		人	12.00	21,320.00	255,840		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,202,808.00	21,014		
合 計	作業能力：10.00組			422,382.00	4,223,822		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事

番号：10

名称：陸上受枠撤去 H=0m

30m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
トラック	8t積	日	0.16	38,047.00	6,087	4.70H / 8H	
型わく工		人	0.04	25,580.00	1,023		
普通作業員		人	0.64	21,320.00	13,644		
雑材料	全体の%	%	0.50	20,754.00	103		
合 計	作業能力：30.00m			695.00	20,857		

番号：11

名称：排砂管(陸上受枠上)撤去

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	0.40	56,600.00	22,640	8H	
トラック	8t積	日	0.16	38,047.00	6,087	4.70H / 8H	
普通作業員		人	2.00	21,320.00	42,640		
雑材料	全体の%	%	0.50	71,367.00	356		
合 計	作業能力：60.00m			1,195.00	71,723		

番号：12

名称：フロータ管撤去 海上部

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	0.24	986,742.00	236,818	8H	
普通作業員		人	1.60	21,320.00	34,112		
雑材料	全体の%	%	0.50	270,930.00	1,354		
合 計	作業能力：60.00m			4,538.00	272,284		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事

番号：13

名称：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
フロータ[鋼製]	長5.0m 径1,300mm 排砂管径660mm	本・日	110.00	3,960.00	435,600		
ジョイント[ゴム製]	長1,500mm 径660mm	個・日	176.00	1,610.00	283,360		
排砂管[鋼製]	長6.0m 径660mm	本・日	5,434.00	1,150.00	6,249,100		
ワイヤーロープ	径26mm L=50m	本・日	88.00	411.00	36,168		
アンカー	質量3t	個・日	88.00	1,090.00	95,920		
雑材料	全体の%	%	0.50	7,100,148.00	35,500		
合 計	作業能力：1.00式			7,135,648.00	7,135,648		

番号：14

名称：排砂補助

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	0.7m3 (運4h/就8h)	日	27.00	129,825.00	3,505,275	4.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,505,275.00	17,526		
合 計	作業能力：1.00式			3,522,801.00	3,522,801		

番号：15

名称：土砂積込

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂積込		m3	1.000	309.5	309.5		
合 計	作業能力：1.00m3			309.5	309.5		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事

番号：16

名称：土砂運搬

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂運搬		m ³	1.000	2,627	2,627		
合 計	作業能力：1.00m ³			2,627	2,627		

番号：17

名称：大型土のう積込・運搬・荷卸し

1日当り（111袋）

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	56,600.00	56,600	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)25t吊	日	1.00	56,600.00	56,600	8H	
トラック	11t積	日	4.00	45,669.00	182,676	4.70H / 8H	
とび工		人	2.00	25,690.00	51,380		
普通作業員		人	4.00	21,320.00	85,280		
雑材料	全体の%	%	0.50	432,536.00	2,162		
合 計	作業能力：111.00袋			3,916.00	434,698		

番号：18

名称：敷鉄板撤去

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	0.143	25,170.00	3,599		
とび工		人	0.143	25,690.00	3,673		
普通作業員		人	0.143	21,320.00	3,048		
バックホ(ｸｰﾗ型)運転		日	0.143	52,660.00	7,530		
諸雑費（率＋まるめ）		%	1.000	17,850.00	170		
合 計	作業能力：100.00m ²			180.00	18,020		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事

番号：19

名称：敷鉄板賃料

1枚当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷鉄板賃料	1,524×3,048 t=22mm	枚・日	22.000	43.00	946		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	946.00	0		
合 計	作業能力：1.00枚			946.00	946		

番号：20

名称：覆工板撤去

100m 2 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・覆工板受桁撤去（覆工板設置面積700m2以下）	（覆工板設置面積700m2以下）	m 2	100.000	3,331.00	333,100		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	333,100.00	0		
合 計	作業能力：100.00m 2			3,331.00	333,100		

番号：21

名称：覆工板賃料

1m 2 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		m 2	1.000	1,470.00	1,470		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	1,470.00	0		
合 計	作業能力：1.00m 2			1,470.00	1,470		

番号：22

名称：仮設鋼材賃料

1t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製山留材 賃料		t	1.000	2,640.00	2,640		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	2,640.00	0		
合 計	作業能力：1.00 t			2,640.00	2,640		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事

番号：23

名称：土留板撤去

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	0.143	25,170.00	3,599		
とび工		人	0.143	25,690.00	3,673		
普通作業員		人	0.143	21,320.00	3,048		
バックホウ(ｸﾗｰ型)運転		日	0.143	52,660.00	7,530		
諸雑費(率+まるめ)		%	1.000	17,850.00	170		
合 計	作業能力：100.00m ²			180.00	18,020		

番号：24

名称：土留板賃料

1枚当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷鉄板賃料	1,219×2,438 t=22mm	枚・日	22.000	27.00	594		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	594.00	0		
合 計	作業能力：1.00枚			594.00	594		

番号：25

名称：舗装版破碎

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		m ²	1.000	190.7	190.7		
合 計	作業能力：1.00m ²			190.7	190.7		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事

番号：26

名称：殻運搬

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
殻運搬		m ³	1.000	3,463	3,463		
合 計	作業能力：1.00m ³			3,463	3,463		

番号：27

名称：処分費(t)

1t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		t	1.000	1,500.00	1,500		
合 計	作業能力：1.00 t			1,500.00	1,500		

番号：28

名称：えい航費 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	670,359.00	670,359		
損料		式	1.00	1,574,600.00	1,574,600		
合 計	作業能力：1.00回			2,244,959.00	2,244,959		

番号：29

名称：排砂管等運搬 片道、排砂管、ゴムジョイント、フロー管

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	1,486,048.00	1,486,048		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	504,315.00	504,315		
合 計	作業能力：1.00式			1,990,363.00	1,990,363		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事

番号：30

名称：仮設材等運搬 片道

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	158,650.00	158,650		
取卸し・積込み費用		式	1.00	66,660.00	66,660		
合 計	作業能力：1.00式			225,310.00	225,310		

番号：31

名称：汚濁防止柵設置

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵設置	陸上クレーン込み(枠寸20×20m級)	基	1.00	1,224,000.00	1,224,000		
合 計	作業能力：1.00基			1,224,000.00	1,224,000		

番号：32

名称：汚濁防止柵撤去

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵撤去	陸上クレーン込み(枠寸20×20m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		

番号：33

名称：汚濁防止柵損料等

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵	20m×20m 巻上タイプ有	式	1.00	824,000.00	824,000		
汚濁防止膜費用		式	1.00	4,368,000.00	4,368,000		
合 計	作業能力：1.00式			5,192,000.00	5,192,000		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事

番号：34

名称：安全監視船

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	D 1,500PS型	日	9.00	250,000.00	2,250,000		
安全監視船	FRP D 180PS型	日	9.00	95,363.00	858,267	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,108,267.00	15,541		
合 計	作業能力：1.00式			3,123,808.00	3,123,808		

番号：35

名称：安全監視船運航管理者

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	9.00	33,600.00	302,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	302,400.00	1,512		
合 計	作業能力：1.00式			303,912.00	303,912		

番号：36

名称：水雷保険料（1） グラブ浚渫船（硬土盤用）7.5m3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
水雷保険料		式	1.00	21,767.00	21,767		
合 計	作業能力：1.00式			21,767.00	21,767		

番号：37

名称：水雷保険料（2） 土運船1,300m3積（密閉）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		

単価表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事

単価表番号：1

単価表名称：グラブ浚渫船(硬土盤用)(スパッド式)(能力補正型) 鋼D 7.5m3

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	1,967.00	102.70	202,010		
船団長		人	1.42	30,160.00	42,827	β=1.42(就業10H)	
高級船員		人	2.84	30,160.00	85,654	β=1.42(就業10H)	
普通船員		人	8.52	24,750.00	210,870	β=1.42(就業10H)	
損料(グラブ浚渫船(硬土盤用)スパッド方式[ディーゼル式])	D 7.5m3	時間	6.00	159,000.00	954,000		運転時間
損料(グラブ浚渫船(硬土盤用)スパッド方式[ディーゼル式])	D 7.5m3	日	1.65	1,360,000.00	2,244,000	α=1.65	供用日
合 計					3,739,361		

単価表番号：2

単価表名称：引船(グラブ浚渫船(スパッド式)) 鋼D 1500PS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	342.00	102.70	35,123		
高級船員		人	2.40	30,160.00	72,384	β=1.20	
普通船員		人	1.20	24,750.00	29,700	β=1.20	
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	時間	2.00	11,700.00	23,400		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	日	1.65	121,000.00	199,650	α=1.65	供用日
合 計					360,257		

単価表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事

単価表番号：3

単価表名称：グラブ浚渫船(硬土盤用)(スパッド式)(能力補正型) 鋼D 7.5m3

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	30,160.00	30,160		
高級船員		人	2.00	30,160.00	60,320		
普通船員		人	6.00	24,750.00	148,500		
損料(グラブ浚渫船(硬土盤用)スパッド方式[ディーゼル式])	D 7.5m3	日	1.00	1,360,000.00	1,360,000		供用日
合 計					1,598,980		

単価表番号：4

単価表名称：引船(グラブ浚渫船(スパッド式)) 鋼D 1500PS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	30,160.00	60,320		
普通船員		人	1.00	24,750.00	24,750		
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	日	1.00	121,000.00	121,000		供用日
合 計					206,070		

単価表番号：5

単価表名称：土運船(押航) 鋼1300m3積(密閉式)

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
損料(押航土運船[密閉式])	1,300m3積	日	1.65	234,000.00	386,100	α=1.65	供用日
合 計					386,100		

単価表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事

単価表番号：6

単価表名称：押船 鋼D 2000PS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	1,368.00	102.70	140,493		
高級船員		人	3.60	30,160.00	108,576	β=1.20	
普通船員		人	2.40	24,750.00	59,400	β=1.20	
損料（押船[鋼製]）	D 2,000PS型	時間	6.00	13,500.00	81,000		運転時間
損料（押船[鋼製]）	D 2,000PS型	日	1.65	120,000.00	198,000	α=1.65	供用日
合 計					587,469		

単価表番号：7

単価表名称：押船 鋼D 2000PS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	912.00	102.70	93,662		
高級船員		人	3.60	30,160.00	108,576	β=1.20	
普通船員		人	2.40	24,750.00	59,400	β=1.20	
損料（押船[鋼製]）	D 2,000PS型	時間	4.00	13,500.00	54,000		運転時間
損料（押船[鋼製]）	D 2,000PS型	日	1.65	120,000.00	198,000	α=1.65	供用日
合 計					513,638		

単価表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事

単価表番号：8

単価表名称：空気圧送船(能力補正型) 鋼D 6000PS型

1日当り 5.00H / 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	7,908.00	102.70	812,151		
船団長		人	1.42	30,160.00	42,827	β=1.42(就業10H)	
高級船員		人	2.84	30,160.00	85,654	β=1.42(就業10H)	
普通船員		人	8.52	24,750.00	210,870	β=1.42(就業10H)	
損料(空気圧送船)	D 6,000PS型	時間	5.00	391,000.00	1,955,000		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	α=1.65	供用日
合 計					7,396,502		

単価表番号：9

単価表名称：空気圧送船(能力補正型) 鋼D 6000PS型

1日当り 3.00H / 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	4,519.00	102.70	464,101		
船団長		人	1.42	30,160.00	42,827	β=1.42(就業10H)	
高級船員		人	2.84	30,160.00	85,654	β=1.42(就業10H)	
普通船員		人	8.52	24,750.00	210,870	β=1.42(就業10H)	
損料(空気圧送船)	D 6,000PS型	時間	3.00	372,000.00	1,116,000		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	α=1.65	供用日
合 計					6,209,452		

単価表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事

単価表番号：10

単価表名称：空気圧送船(能力補正型) 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	30,160.00	30,160		
高級船員		人	2.00	30,160.00	60,320		
普通船員		人	6.00	24,750.00	148,500		
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					2,838,980		

単価表番号：11

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	102.70	21,258		
高級船員		人	2.40	30,160.00	72,384	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	24,750.00	89,100	$\beta=1.20$	
損料(揚錨船)	D 30t吊	日	1.00	276,000.00	276,000		運転日
損料(揚錨船)	D 30t吊	日	1.65	320,000.00	528,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					986,742		

単価表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事

単価表番号：12

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	35.00	130.20	4,557		
運転手（一般）		人	1.00	21,630.00	21,630		
損料（トラック[普通型]）	7～8t積	時間	4.70	742.00	3,487		運転時間
損料（トラック[普通型]）	7～8t積	日	1.13	7,410.00	8,373		供用日
合 計					38,047		

単価表番号：13

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 [油圧伸縮ジブ型] ）	25t吊	日	1.00	56,600.00	56,600		
合 計					56,600		

単価表番号：14

単価表名称：泥上掘削機 0.7m3（運4h/就8h）

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	130.20	8,853		
運転手（特殊）		人	1.00	24,650.00	24,650		
損料（泥上掘削機【フロート構造トラック・バックホ型】）	バケット容量0.7m3×11m 70t容量27m3	時間	4.00	6,220.00	24,880		運転時間
損料（泥上掘削機【フロート構造トラック・バックホ型】）	バケット容量0.7m3×11m 70t容量27m3	日	1.89	37,800.00	71,442		供用日
合 計					129,825		

単価表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事

単価表番号：15

単価表名称：トラック 11t積

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	47.00	130.20	6,119		
運転手（一般）		人	1.00	21,630.00	21,630		
損料（トラック[普通型]）	10～11t積	時間	4.70	1,120.00	5,264		運転時間
損料（トラック[普通型]）	10～11t積	日	1.13	11,200.00	12,656		供用日
合 計					45,669		

単価表番号：16

単価表名称：バックホウ(ｸﾛｰﾗ型)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	24,650.00	24,650		
軽油		L	119.000	130.20	15,493		
賃料（バックホウ（ｸﾛｰﾗ）〔標準・ｸﾚｰﾝ機能付き〕）	山積 0 . 8 m 3 （平積 0 . 6 m 3 ） 2 . 9 t 吊	日	1.060	11,800.00	12,508		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	52,651.00	9		
合 計					52,660		

単価表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事

単価表番号：17

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	102.70	3,799		
高級船員		人	1.20	30,160.00	36,192	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,750.00	29,700	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,420.00	9,420		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,850.00	16,252	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					95,363		