

令和6年度

福山港箕島地区泊地（－12m）浚渫等工事

積算書

中国地方整備局

令和6年11月

合併積算総括表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					88,686,032	
間接工事費	49,238,042 + 28,536,490				77,774,532	
共通仮設費（計）	40,351,746 + 8,327,894 + 558,402				49,238,042	
共通仮設費（積上）					40,351,746	
共通仮設費（率）	$96,276,232 \times 8.65\% ((5.45\% \times 1.28 + 1.50\%) \times 1.02)$				8,327,894	
現場環境改善費	$96,276,232 \times 0.58\%$				558,402	
現場管理費	$137,924,074 \times 20.69\% ((19.09\% + 1.00\%) \times 1.03)$				28,536,490	
工事原価	88,686,032 + 77,774,532				166,460,564	
一般管理費等	$166,460,564 \times 16.00\% (16.00\% \times 1.00) - 838$				26,632,852	
契約保証費	$166,460,564 \times 0.04\%$				66,584	
工事価格	166,460,564 + 26,632,852 + 66,584				193,160,000	
直接測量費					3,803,934	
諸経費	$3,803,934 \times 73.4\% - 6,021$				2,786,066	
測量作業費	3,803,934 + 2,786,066				6,590,000	
測量業務価格					6,590,000	
直接原価	259,500 + 7,785				267,285	

合併積算総括表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接人件費					259,500	
直接経費					7,785	
その他原価	$259,500 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				139,740	
業務原価	$267,285 + 139,740$				407,025	
一般管理費等	$407,025 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 6,207$				212,975	
業務価格	$407,025 + 212,975$				620,000	
合計価格	$193,160,000 + 6,590,000 + 620,000$				200,370,000	
消費税等相当額	$200,370,000 \times 10.00\%$				20,037,000	
請負工事費					220,407,000	

合併積算内訳表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					88,686,032	
泊地 (-12m)					88,686,032	
浚渫工					19,184,268	
グラブ浚渫工					19,184,268	
グラブ浚渫(試行的取組)	計画水深-9.5~-13.0m				9,874,280	
1-1 グラブ浚渫(能力補正型)		m ³	8,936.00	1,105	9,874,280	
グラブ浚渫(試行的取組)	計画水深-13.0m(鋼管矢板前)				7,504,938	
1-2 グラブ浚渫(能力補正型)		m ³	3,283.00	2,286	7,504,938	
グラブ浚渫船拘束(試行的取組)					1,805,050	
1-3 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					61,360,573	
土運船運搬工					6,553,831	
土運船運搬(試行的取組)					4,199,920	
1-4 土運船運搬(能力現行型)		m ³	8,936.00	470	4,199,920	
土運船運搬(試行的取組)	鋼管矢板前				2,353,911	
1-5 土運船運搬(能力現行型)		m ³	3,283.00	717	2,353,911	

合併積算内訳表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
揚土土捨工					29,872,424	
空気圧送揚土(試行の取組)					17,809,448	
1-6 空気圧送揚土(能力補正型)		m ³	8,936.00	1,993	17,809,448	
空気圧送揚土(試行の取組)	鋼管矢板前				10,643,486	
1-7 空気圧送揚土(能力補正型)		m ³	3,283.00	3,242	10,643,486	
空気圧送揚土(試行の取組)					1,419,490	
1-8 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					24,934,318	
排砂管設備					24,934,318	
1-9 立上がり零号設置		組	1.00	633,448	633,448	
1-10 陸上受枠設置	H=0m	m	1,440.00	1,180	1,699,200	
1-11 排砂管(陸上受枠上)設置		m	1,440.00	1,792	2,580,480	
1-12 フロータ管設置	海上部	m	30.00	6,805	204,150	
1-13 排砂管設備		式	1.00	6,292,344	6,292,344	
1-14 排砂補助		式	1.00	1,955,061	1,955,061	
1-15 土砂積込		m ³	733.00	308.6	226,203	

合併積算内訳表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-16 土砂運搬		m ³	733.00	2,622	1,921,926	
1-17 大型土のう製作	流用土	袋	88.00	5,909	519,992	
1-18 大型土のう積込・運搬・荷卸し		袋	88.00	5,170	454,960	
1-19 路体盛土	流用土	m ³	332.00	219.8	72,973	
1-20 敷鉄板設置		m ²	19.00	191	3,629	
1-21 敷鉄板賃料		枚	4.00	860	3,440	
1-22 覆工板設置		m ²	63.00	5,321	335,223	
1-23 覆工板賃料		m ²	63.00	1,470	92,610	
1-24 仮設鋼材賃料		t	17.00	2,400	40,800	
1-25 土留板設置		m ²	57.00	191	10,887	
1-26 土留板賃料		枚	22.00	540	11,880	
1-27 下層路盤	流用土、t=30cm	m ²	519.00	483.5	250,936	
1-28 基層	t=5cm	m ²	542.00	1,770	959,340	
1-29 表層	t=5cm	m ²	559.00	2,104	1,176,136	
1-30 築堤		m	700.00	7,841	5,488,700	
構造物撤去工					8,141,191	

合併積算内訳表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
石材撤去工					8,141,191	
石材撤去	200kg/個未満				8,141,191	
1-31 石材撤去		m ³	877.00	9,283	8,141,191	
共通仮設費(積上)					40,351,746	
共通仮設					40,351,746	
共通仮設費					40,351,746	
回航・えい航費					26,694,530	
回航	空気圧送船6,000PS				20,713,607	
1-32 回航費	往路	回	1.00	20,713,607	20,713,607	
えい航	グラブ浚渫船(硬土盤用)7.5m ³ 級				2,243,591	
1-33 えい航費	往路	回	1.00	2,243,591	2,243,591	
えい航	土運船1,300m ³ 積(密閉)				1,151,658	
1-34 えい航費	往路 2隻引き	回	1.00	1,151,658	1,151,658	
えい航	土運船1,300m ³ 積(密閉)				917,658	
1-35 えい航費	往路 1隻引き	回	1.00	917,658	917,658	
えい航	起重機船150t吊				1,668,016	

合併積算内訳表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-36 えい航費	往復	回	2.00	834,008	1,668,016	
運搬費					2,215,673	
仮設材等運搬	排砂管設備				1,990,363	
1-37 排砂管等運搬	片道、排砂管、ゴムジョイント、フロー管	式	1.00	1,990,363	1,990,363	
仮設材運搬	覆工板等				225,310	
1-38 仮設材等運搬	片道	式	1.00	225,310	225,310	
事業損失防止施設費					7,590,200	
汚濁防止柵	20m×20m カーテン長13m				7,590,200	
1-39 汚濁防止柵設置		基	1.00	1,224,000	1,224,000	
1-40 汚濁防止柵撤去		基	1.00	1,050,600	1,050,600	
1-41 汚濁防止柵損料等		式	1.00	5,315,600	5,315,600	
安全費					3,808,206	
安全対策	安全監視船				3,470,526	
1-42 安全監視船		式	1.00	3,470,526	3,470,526	
安全対策	安全管理業務				337,680	
1-43 安全監視船運航管理者		式	1.00	337,680	337,680	

合併積算内訳表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水雷・傷害等保険料					43,137	
水雷保険料					43,137	
1-44 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	
1-45 水雷保険料 (2)	土運船1,300m3積(密閉)3隻	式	1.00	13,636	13,636	
1-46 水雷保険料 (3)	起重機船150t吊	式	1.00	7,734	7,734	
直接測量費					3,803,934	
測量業務					3,803,934	
水路測量					3,803,934	
水路測量					3,803,934	
測量準備					341,376	
2-1 測量準備		式	1.00	181,244	181,244	
2-2 機材運搬(2往復当り)	起工時	式	1.00	80,066	80,066	
2-3 機材運搬(2往復当り)	竣工時	式	1.00	80,066	80,066	
水深測量	マルチビーム測深				3,388,558	
2-4 艀装テスト	起工時	式	1.00	638,727	638,727	
2-5 測深	起工時	k m 2	0.02	739,955	14,799	

合併積算内訳表

福山港箕島地区泊地(～12m)浚渫等工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-6 測深データ整理	起工時	式	1.00	565,843	565,843	
2-7 艀装テスト	竣工時	式	1.00	638,727	638,727	
2-8 測深	竣工時	k m 2	0.02	2,657,113	53,142	
2-9 測深データ整理	竣工時	式	1.00	1,477,320	1,477,320	
成果					74,000	
2-10 業務成果品		式	1.00	74,000	74,000	
直接原価					267,285	
測量業務					267,285	
IGTマルチビーム測深					267,285	
マルチビーム測深					259,500	
成果					259,500	
3-1 3次元設計データ作成		施設	1.00	259,500	259,500	
直接経費					7,785	
事務用品費					7,785	
3-2 事務用品費		式	1.00	7,785	7,785	

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

番号：1-1

名称：グラブ浚渫(能力補正型)

1日当り (3724m³)

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	3,737,394.00	3,737,394	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	359,915.00	359,915	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	4,097,309.00	20,486		
合 計	作業能力：3,724.00m ³			1,105.00	4,117,795		

番号：1-2

名称：グラブ浚渫(能力補正型)

1日当り (1801m³)

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	3,737,394.00	3,737,394	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	359,915.00	359,915	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	4,097,309.00	20,486		
合 計	作業能力：1,801.00m ³			2,286.00	4,117,795		

番号：1-3

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)浚渫等工事

番号：1-4

名称：土運船運搬(能力現行型)

1日当り (3724m³)

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	586,101.00	586,101	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,744,401.00	8,722		
合 計	作業能力：3,724.00m ³			470.00	1,753,123		

番号：1-5

名称：土運船運搬(能力現行型)

1日当り (1801m³)

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	512,726.00	512,726	4.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,284,926.00	6,424		
合 計	作業能力：1,801.00m ³			717.00	1,291,350		

番号：1-6

名称：空気圧送揚土(能力補正型)

1日当り (3724m³)

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	7,388,594.00	7,388,594	5.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	7,388,594.00	36,942		
合 計	作業能力：3,724.00m ³			1,993.00	7,425,536		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

番号：1-7

名称：空気圧送揚土(能力補正型)

1日当り (1801m³)

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	5,811,012.00	5,811,012	3.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,811,012.00	29,055		
合 計	作業能力：1,801.00m ³			3,242.00	5,840,067		

番号：1-8

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：1-9

名称：立上がり番号設置

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	6.00	986,535.00	5,919,210	8H	
普通作業員		人	18.00	21,320.00	383,760		
雑材料	全体の%	%	0.50	6,302,970.00	31,514		
合 計	作業能力：10.00組			633,448.00	6,334,484		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

番号：1-10

名称：陸上受枠設置 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
笠木丸太	末口15cm×1.8m	m 3	0.40	10,290.00	4,116		
トラック	8t積	日	0.24	37,977.00	9,114	4.70H / 8H	
型わく工		人	0.06	25,580.00	1,534		
普通作業員		人	0.96	21,320.00	20,467		
雑材料	全体の%	%	0.50	35,231.00	176		
合 計	作業能力：30.00m			1,180.00	35,407		

番号：1-11

名称：排砂管(陸上受枠上)設置

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	0.60	56,600.00	33,960	8H	
トラック	8t積	日	0.24	37,977.00	9,114	4.70H / 8H	
普通作業員		人	3.00	21,320.00	63,960		
雑材料	全体の%	%	0.50	107,034.00	535		
合 計	作業能力：60.00m			1,792.00	107,569		

番号：1-12

名称：フロータ管設置 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	0.36	986,535.00	355,152	8H	
普通作業員		人	2.40	21,320.00	51,168		
雑材料	全体の%	%	0.50	406,320.00	2,031		
合 計	作業能力：60.00m			6,805.00	408,351		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

番号：1-13
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	97.00	3,960.00	384,120		
ジョイント〔ゴム製〕	長1,500mm 径660mm	個・日	155.20	1,610.00	249,872		
排砂管〔鋼製〕	長6.0m 径660mm	本・日	4,791.80	1,150.00	5,510,570		
ワイヤーロープ	径26mm L=50m	本・日	77.60	411.00	31,893		
アンカー	質量3t	個・日	77.60	1,090.00	84,584		
雑材料	全体の%	%	0.50	6,261,039.00	31,305		
合 計	作業能力：1.00式			6,292,344.00	6,292,344		

番号：1-14
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	0.7m ³ （運4h/就8h）	日	15.00	129,689.00	1,945,335	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,945,335.00	9,726		
合 計	作業能力：1.00式			1,955,061.00	1,955,061		

番号：1-15
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		m ³	1.000	308.6	308.6		
合 計	作業能力：1.00m ³			308.6	308.6		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

番号：1-16

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	2,622	2,622		
合 計	作業能力：1.00m ³			2,622	2,622		

番号：1-17

名称：大型土のう製作 流用土

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	0.161	25,170.00	4,052		
特殊作業員		人	0.161	24,540.00	3,950		
普通作業員		人	0.161	21,320.00	3,432		
大型土のう袋材	丸型 Φ110×高110cm 短期仮設(1年)対応	袋	10.000	3,770.00	37,700		
バックホ運転		日	0.161	56,900.00	9,160		
諸雑費（率＋まるめ）		%	7.000	11,434.00	796		
合 計	作業能力：10.00袋			5,909.00	59,090		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

番号：1-18

名称：大型土のう積込・運搬・荷卸し

1日当り (84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	45,575.00	182,300	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	432,160.00	2,160		
合 計	作業能力：84.00袋			5,170.00	434,320		

番号：1-19

名称：路体盛土 流用土

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路体盛土	流用土	m3	1.000	219.8	219.8		
合 計	作業能力：1.00m3			219.8	219.8		

番号：1-20

名称：敷鉄板設置

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	0.152	25,170.00	3,825		
とび工		人	0.152	25,690.00	3,904		
普通作業員		人	0.152	21,320.00	3,240		
バックホ(クロー型)運転		日	0.152	52,420.00	7,967		
諸雑費 (率+まるめ)		%	1.000	18,936.00	184		
合 計	作業能力：100.00m2			191.00	19,120		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

番号：1-21
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	20.000	43.00	860		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	860.00	0		
合 計	作業能力：1.00枚			860.00	860		

番号：1-22
名称：覆工板設置 100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
覆工板・覆工板受桁設置（覆工板設置面積700m ² 以下）	（覆工板設置面積700m ² 以下）	m ²	100.000	5,321.00	532,100		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	532,100.00	0		
合 計	作業能力：100.00m ²			5,321.00	532,100		

番号：1-23
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		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：1-24
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	H-300 1～6m	t	1.000	2,400.00	2,400		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	2,400.00	0		
合 計	作業能力：1.00t			2,400.00	2,400		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

番号：1-25

名称：土留板設置

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	0.152	25,170.00	3,825		
とび工		人	0.152	25,690.00	3,904		
普通作業員		人	0.152	21,320.00	3,240		
バックホ(クロー型)運転		日	0.152	52,420.00	7,967		
諸雑費(率+まるめ)		%	1.000	18,936.00	184		
合 計	作業能力：100.00m ²			191.00	19,120		

番号：1-26

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	20.000	27.00	540		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	540.00	0		
合 計	作業能力：1.00枚			540.00	540		

番号：1-27

名称：下層路盤 流用土、t=30cm

1m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
下層路盤	流用土、t=30cm	m ²	1.000	483.5	483.5		
合 計	作業能力：1.00m ²			483.5	483.5		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

番号：1-28
名称：基層 t=5cm 1m 2 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基層	t=5cm	m 2	1.000	1,770	1,770		
合 計	作業能力：1.00m 2			1,770	1,770		

番号：1-29
名称：表層 t=5cm 1m 2 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
表層	t=5cm	m 2	1.000	2,104	2,104		
合 計	作業能力：1.00m 2			2,104	2,104		

番号：1-30
名称：築堤 1日当り (66m)

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6h/就8h)	日	3.00	146,488.00	439,464	8H	
世話役		人	3.00	25,170.00	75,510		
雑材料	全体の%	%	0.50	514,974.00	2,574		
合 計	作業能力：66.00m			7,841.00	517,548		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

番号：1-31

名称：石材撤去

1日当り (150m³)

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	1.00	1,129,372.00	1,129,372	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	233,171.00	233,171	2.00H / 8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	15,600.00	15,600		
オレンジピール損料	4.0m ³	日	1.00	7,500.00	7,500		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,385,643.00	6,928		
合 計	作業能力：150.00m ³			9,283.00	1,392,571		

番号：1-32

名称：回航費 往路

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	5,760,000.00	5,760,000		
運転費		式	1.00	2,149,567.00	2,149,567		
損料		式	1.00	12,105,800.00	12,105,800		
回航保険料		式	1.00	494,050.00	494,050		
旅費等		式	1.00	204,190.00	204,190		
合 計	作業能力：1.00回			20,713,607.00	20,713,607		

番号：1-33

名称：えい航費 往路

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	668,991.00	668,991		
損料		式	1.00	1,574,600.00	1,574,600		
合 計	作業能力：1.00回			2,243,591.00	2,243,591		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

番号：1-34
 名称：えい航費 往路 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	335,158.00	335,158		
損料		式	1.00	816,500.00	816,500		
合 計	作業能力：1.00回			1,151,658.00	1,151,658		

番号：1-35
 名称：えい航費 往路 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	335,158.00	335,158		
損料		式	1.00	582,500.00	582,500		
合 計	作業能力：1.00回			917,658.00	917,658		

番号：1-36
 名称：えい航費 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	440,408.00	440,408		
損料		式	1.00	393,600.00	393,600		
合 計	作業能力：1.00回			834,008.00	834,008		

番号：1-37
 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)浚渫等工事

番号：1-38
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：1-39
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：1-40
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：1-41
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 巻上ウインチ有	式	1.00	947,600.00	947,600		
汚濁防止膜費用	C型(＃300)	式	1.00	4,368,000.00	4,368,000		
合 計	作業能力：1.00式			5,315,600.00	5,315,600		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

番号：1-42

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	10.00	250,000.00	2,500,000		
安全監視船	FRP D 180PS型	日	10.00	95,326.00	953,260	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,453,260.00	17,266		
合 計	作業能力：1.00式			3,470,526.00	3,470,526		

番号：1-43

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	10.00	33,600.00	336,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	336,000.00	1,680		
合 計	作業能力：1.00式			337,680.00	337,680		

番号：1-44

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：1-45

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		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

番号：1-46

名称：水雷保険料（3） 起重機船150t吊

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	7,734.00	7,734		
合 計	作業能力：1.00式			7,734.00	7,734		

番号：2-1

名称：測量準備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.50	47,100.00	70,650		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	0.50	34,600.00	17,300		
雑材料	全体の%	%	1.00	179,450.00	1,794		
合 計	作業能力：1.00式			181,244.00	181,244		

番号：2-2

名称：機材運搬(2往復当り) 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
測量補助員		人	2.00	25,900.00	51,800		
トラック	2t積	日	1.00	27,474.00	27,474	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	79,274.00	792		
合 計	作業能力：1.00式			80,066.00	80,066		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

番号：2-3
名称：機材運搬(2往復当り) 竣工時 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	25,900.00	51,800		
トラック	2t積	日	1.00	27,474.00	27,474	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	79,274.00	792		
合 計	作業能力：1.00式			80,066.00	80,066		

番号：2-4
名称：艀装テスト 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
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,535.00	3,535	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.50	47,100.00	70,650		
測量技師補		人	1.50	36,900.00	55,350		
測量助手		人	1.00	34,600.00	34,600		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	48,028.00	48,028	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	632,403.00	6,324		
合 計	作業能力：1.00式			638,727.00	638,727		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

番号：2-5

名称：測深 起工時

1日当り (0.79 km²)

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	3,535.00	3,535	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	48,028.00	48,028	8H	
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	0.50	34,600.00	17,300		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	2.00	573,103.00	11,462		
合 計	作業能力：0.79 km ²			739,955.00	584,565		

番号：2-6

名称：測深データ整理 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	3.00	54,600.00	163,800		
測量技師		人	4.00	47,100.00	188,400		
測量技師補		人	5.20	36,900.00	191,880		
雑材料	全体の%	%	4.00	544,080.00	21,763		
合 計	作業能力：1.00式			565,843.00	565,843		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

番号：2-7

名称：艀装テスト 竣工時

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,535.00	3,535	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.50	47,100.00	70,650		
測量技師補		人	1.50	36,900.00	55,350		
測量助手		人	1.00	34,600.00	34,600		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	48,028.00	48,028	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	632,403.00	6,324		
合 計	作業能力：1.00式			638,727.00	638,727		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

番号：2-8

名称：測深 竣工時

1日当り (0.22km²)

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	3,535.00	3,535	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	48,028.00	48,028	8H	
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	0.50	34,600.00	17,300		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	2.00	573,103.00	11,462		
合 計	作業能力：0.22km ²			2,657,113.00	584,565		

番号：2-9

名称：測深データ整理 竣工時

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	5.00	54,600.00	273,000		
測量技師		人	14.10	47,100.00	664,110		
測量技師補		人	13.10	36,900.00	483,390		
雑材料	全体の%	%	4.00	1,420,500.00	56,820		
合 計	作業能力：1.00式			1,477,320.00	1,477,320		

代価表・施工パッケージ

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

番号：2-10

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	74,000.00	74,000		
合 計	作業能力：1.00式			74,000.00	74,000		

番号：3-1

名称：3次元設計データ作成

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	64,800.00	64,800		
技師 (A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師 (B)		人	1.50	47,200.00	70,800		
技師 (C)		人	1.00	38,400.00	38,400		
合 計	作業能力：1.00施設			259,500.00	259,500		

番号：3-2

名称：事務用品費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
事務用品費		式	1.00	7,785.00	7,785		
合 計	作業能力：1.00式			7,785.00	7,785		

単価表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

単価表番号：1-1

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	101.70	200,043		
船団長		人	1.42	30,160.00	42,827	$\beta=1.42$ (就業10H)	
高級船員		人	2.84	30,160.00	85,654	$\beta=1.42$ (就業10H)	
普通船員		人	8.52	24,750.00	210,870	$\beta=1.42$ (就業10H)	
損料 (グラブ浚渫船(硬土盤用)スパッド方式)	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)	D 7.5m3	日	1.65	1,360,000.00	2,244,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					3,737,394		

単価表番号：1-2

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	101.70	34,781		
高級船員		人	2.40	30,160.00	72,384	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,750.00	29,700	$\beta=1.20$	
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	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					359,915		

単価表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

単価表番号：1-3

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)	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：1-4

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：1-5

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	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					386,100		

単価表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

単価表番号：1-6

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	101.70	139,125		
高級船員		人	3.60	30,160.00	108,576	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	24,750.00	59,400	$\beta=1.20$	
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	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					586,101		

単価表番号：1-7

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	101.70	92,750		
高級船員		人	3.60	30,160.00	108,576	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	24,750.00	59,400	$\beta=1.20$	
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	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					512,726		

単価表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

単価表番号：1-8

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	101.70	804,243		
船団長		人	1.42	30,160.00	42,827	$\beta=1.42$ (就業10H)	
高級船員		人	2.84	30,160.00	85,654	$\beta=1.42$ (就業10H)	
普通船員		人	8.52	24,750.00	210,870	$\beta=1.42$ (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	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					7,388,594		

単価表番号：1-9

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	3,389.00	101.70	344,661		
船団長		人	1.42	30,160.00	42,827	$\beta=1.42$ (就業10H)	
高級船員		人	2.84	30,160.00	85,654	$\beta=1.42$ (就業10H)	
普通船員		人	8.52	24,750.00	210,870	$\beta=1.42$ (就業10H)	
損料(空気圧送船)	D 6,000PS型	時間	3.00	279,000.00	837,000		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					5,811,012		

単価表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

単価表番号：1-10

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：1-11

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	101.70	21,051		
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					986,535		

単価表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

単価表番号：1-12

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	128.20	4,487		
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					37,977		

単価表番号：1-13

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〕	25t吊	日	1.00	56,600.00	56,600		
合 計					56,600		

単価表番号：1-14

単価表名称：泥上掘削機 0.7m3（運4h/就8h）

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	128.20	8,717		
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・バケット容量0.7m3×11m フロート容量27m3】		日	4.00	6,220.00	24,880		運転日
損料（泥上掘削機【フロート構造トラック・バケット容量0.7m3×11m フロート容量27m3】		日	1.89	37,800.00	71,442		供用日
合 計					129,689		

単価表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

単価表番号：1-15

単価表名称：バックホウ運転

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	128.20	15,255		
賃料（バックホウ（クローラ）〔標準・クレ〕	山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）2.9t	日	1.440	11,800.00	16,992		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	56,897.00	3		
合 計					56,900		

単価表番号：1-16

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	128.20	6,025		
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					45,575		

単価表番号：1-17

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	128.20	15,255		
賃料（バックホウ（クローラ）〔標準・クレ〕	山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）2.9t	日	1.060	11,800.00	12,508		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	52,413.00	7		
合 計					52,420		

単価表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

単価表番号：1-18

単価表名称：泥上掘削機 0.7m³ (運6h/就8h)

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	102.00	128.20	13,076		
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・バケット	バケット容量0.7m ³ ×11m フロート容量27m ³	日	6.00	6,220.00	37,320		運転日
損料 (泥上掘削機【フロート構造トラック・バケット	バケット容量0.7m ³ ×11m フロート容量27m ³	日	1.89	37,800.00	71,442		供用日
合 計					146,488		

単価表番号：1-19

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 150t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	464.00	101.70	47,188		
船団長		人	1.20	30,160.00	36,192	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	30,160.00	36,192	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	24,750.00	148,500	$\beta=1.20$	
損料 (起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	時間	6.00	45,100.00	270,600		運転時間
損料 (起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	日	1.65	358,000.00	590,700	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,129,372		

単価表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

単価表番号：1-20

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	101.70	16,272		
高級船員		人	2.40	30,160.00	72,384	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,750.00	29,700	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 700PS型	時間	2.00	6,010.00	12,020		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 700PS型	日	1.65	62,300.00	102,795	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					233,171		

単価表番号：1-21

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	101.70	3,762		
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					95,326		

単価表

福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫等工事

単価表番号：2-1

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	18.00	128.20	2,307		
運転手（一般）		人	1.00	20,800.00	20,800		
損料（トラック[普通型]）	2t積	時間	4.70	273.00	1,283		運転時間
損料（トラック[普通型]）	2t積	日	1.13	2,730.00	3,084		供用日
合 計					27,474		

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	7.00	154.50	1,081		
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	287.00	574		運転時間
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,580.00	1,880		供用日
合 計					3,535		

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	101.70	4,474		
高級船員		人	1.20	29,000.00	34,800	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,210.00	3,210		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,360.00	5,544	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					48,028		