

令 和 5 年 度

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

積 算 書

近畿地方整備局

令和5年9月

合併積算総括表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					562,282,938	
間接工事費	161,775,486 + 127,289,470				289,064,956	
共通仮設費（計）	119,716,925 + 40,893,504 + 1,165,057				161,775,486	
共通仮設費（積上）					119,716,925	
共通仮設費（率）	$582,528,558 \times 7.02\% ((3.81\% \times 1.28 + 2.00\%) \times 1.02)$				40,893,504	
現場環境改善費	$582,528,558 \times 0.20\%$				1,165,057	
現場管理費	$724,058,424 \times 17.58\% ((15.56\% + 1.51\%) \times 1.03)$				127,289,470	
工事原価	562,282,938 + 289,064,956				851,347,894	
一般管理費等	$851,347,894 \times 12.47\% (12.47\% \times 1.00) - 1,515$				106,161,567	
契約保証費	$851,347,894 \times 0.04\%$				340,539	
工事価格	851,347,894 + 106,161,567 + 340,539				957,850,000	
直接測量費					14,163,758	
諸経費	$11,707,748 \times 65.1\% - 5,501$				7,616,242	
測量作業費	14,163,758 + 7,616,242				21,780,000	
直接原価	775,680 + 17,697				793,377	
直接人件費					775,680	
直接経費					17,697	
その他原価	$775,680 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				417,703	

合併積算総括表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
業務原価	793,377 + 417,703				1,211,080	
一般管理費等	$1,211,080 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 3,246$				648,920	
測量調査費	1,211,080 + 648,920				1,860,000	
測量業務価格	21,780,000 + 1,860,000				23,640,000	
合計価格	957,850,000 + 23,640,000				981,490,000	
消費税等相当額	$981,490,000 \times 10.00\%$				98,149,000	
請負工事費					1,079,639,000	

合併積算内訳表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					562,282,938	
【大阪港】 航路(-16m)					352,017,000	
浚渫工					143,436,486	
浚渫(1)					143,436,486	
グラブ浚渫(1)	粘性土N<10 (Eレーン、灯浮標)				143,436,486	
1-1 グラブ浚渫(同時施工)	浚渫(2)と同時施工	m 3	57,600.00	1,833	105,580,800	
1-2 グラブ浚渫(単独施工)		m 3	28,226.00	1,281	36,157,506	
1-3 グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束		式	1.00	1,698,180	1,698,180	
土砂投入工					208,580,514	
土運船運搬工					106,720,824	
土運船運搬(1)	粘性土N<10				106,720,824	
1-4 土運船運搬(同時施工)	浚渫箇所～土砂投入箇所(阪南2区)	m 3	57,600.00	1,400	80,640,000	
1-5 土運船運搬(単独施工)	浚渫箇所～土砂投入箇所(阪南2区)	m 3	28,226.00	924	26,080,824	
土砂投入工					101,859,690	
土砂投入工(1)	阪南2区				101,859,690	
1-6 砂撒船土砂投入(同時施工)		m 3	57,600.00	1,130	65,088,000	
1-7 砂撒船土砂投入(単独施工)		m 3	28,226.00	1,135	32,036,510	
1-8 砂撒船拘束		式	1.00	4,735,180	4,735,180	

合併積算内訳表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
【武庫川】 河床					210,265,938	
浚渫工					43,969,323	
浚渫(2)					43,969,323	
バックホウ浚渫	砂質土砂N<10				43,969,323	
1-9 バックホウ浚渫		m ³	34,973.00	1,233	43,121,709	
1-10 バックホウ浚渫船拘束		式	1.00	847,614	847,614	
土砂投入工					157,868,122	
土運船運搬工					118,348,632	
土運船運搬(2)	砂質土砂N<10				27,523,751	
1-11 土運船運搬	浚渫箇所～瀬取箇所	m ³	34,973.00	787	27,523,751	
瀬取					23,816,613	
1-12 瀬取		m ³	34,973.00	681	23,816,613	
土運船運搬(2)	砂質土砂N<10				67,008,268	
1-13 土運船運搬	瀬取場所～土砂投入箇所(阪南2区)	m ³	34,973.00	1,916	67,008,268	
土砂投入工					39,519,490	
土砂投入工(2)	阪南2区				39,519,490	
1-14 砂撒船土砂投入		m ³	34,973.00	1,130	39,519,490	
雑工					8,428,493	

合併積算内訳表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
雑工					8,428,493	
夾雑物除去					8,428,493	
1-15 夾雑物除去		m ³	34,973.00	241	8,428,493	
共通仮設費(積上)					119,716,925	
共通仮設					119,716,925	
共通仮設費					119,716,925	
回航・えい航費					18,426,484	
回航					18,426,484	
1-16 回航費	グラブ浚渫船(往路)	回	1.00	9,213,242	9,213,242	
1-17 回航費	グラブ浚渫船(復路)	回	1.00	9,213,242	9,213,242	
運搬費					3,326,994	
建設機械器具等運搬					3,326,994	
1-18 分解組立運搬	ロングアームバックホウ	式	1.00	3,326,994	3,326,994	
事業損失防止施設費					20,245,620	
汚濁防止枠					14,618,820	
1-19 汚濁防止枠設置	20m×20m(グラブ浚渫船)	基	1.00	1,236,000	1,236,000	
1-20 汚濁防止枠撤去	20m×20m(グラブ浚渫船)	基	1.00	1,060,900	1,060,900	
1-21 汚濁防止枠損料等	20m×20m(グラブ浚渫船)	式	1.00	4,247,200	4,247,200	

合併積算内訳表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-22 汚濁防止柵設置	14m×14m（バックホウ浚渫船）	基	2.00	1,122,700	2,245,400	
1-23 汚濁防止柵撤去	14m×14m（バックホウ浚渫船）	基	2.00	1,009,400	2,018,800	
1-24 汚濁防止柵損料等	14m×14m（バックホウ浚渫船）	式	1.00	3,810,520	3,810,520	
汚濁防止膜					5,626,800	
1-25 汚濁防止膜設置	阪南2区（砂撒船）	m	180.00	6,136	1,104,480	
1-26 汚濁防止膜撤去	阪南2区（砂撒船）	m	180.00	5,720	1,029,600	
1-27 汚濁防止膜賃料	阪南2区（砂撒船）	式	1.00	3,492,720	3,492,720	
安全費					76,192,818	
標識（航路（-16m））					1,759,010	
1-28 灯浮標撤去		基	1.00	879,505	879,505	
1-29 灯浮標復旧		基	1.00	879,505	879,505	
安全対策					74,433,808	
1-30 安全監視船(1)	グラブ浚渫区域	式	1.00	6,690,248	6,690,248	
1-31 安全監視船(2)	グラブ浚渫区域	式	1.00	19,617,881	19,617,881	
1-32 安全監視船(3)	土砂投入箇所（阪南2区）	式	1.00	5,038,306	5,038,306	
1-33 安全監視船(4)	土砂投入箇所（阪南2区）	式	1.00	6,665,441	6,665,441	
1-34 安全監視船(5)	【夜間停泊時】土砂投入箇所（阪南2区）	式	1.00	29,586,215	29,586,215	
1-35 安全監視船(6)	バックホウ浚渫、瀬取	式	1.00	4,396,468	4,396,468	

合併積算内訳表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-36 安全監視船(7)	交雑物除去	式	1.00	2,439,249	2,439,249	
水雷・傷害等保険料					93,693	
水雷保険料					84,148	
1-37 水雷保険料	グラブ浚渫船	式	1.00	20,515	20,515	
1-38 水雷保険料	土運船	式	1.00	18,181	18,181	
1-39 水雷保険料	バックホウ浚渫船	式	1.00	9,090	9,090	
1-40 水雷保険料	土運船	式	1.00	18,181	18,181	
1-41 水雷保険料	クレーン付台船	式	1.00	4,545	4,545	
1-42 水雷保険料	土運船	式	1.00	13,636	13,636	
傷害保険料					9,545	
1-43 傷害保険料	夾雑物除去	式	1.00	9,545	9,545	
技術管理費					1,431,316	
保守管理(ICT)					1,281,716	
1-44 バックホウ浚渫船 (ICT)保守点検		式	1.00	81,716	81,716	
1-45 システム初期費 (ICT)		式	1.00	1,200,000	1,200,000	
技術管理					149,600	
1-46 施工実態調査	詳細調査、モニタリング	式	1.00	149,600	149,600	
直接測量費					14,957,135	

合併積算内訳表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
測量業務					5,728,879	
【大阪港】航路(-16m)、水路測量					3,971,358	
3次元起工測量					1,681,917	
測量準備					251,210	
2-1 測量準備		式	1.00	169,074	169,074	
2-2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	82,136	82,136	
水深測量					639,913	
2-3 艀装テスト		式	1.00	622,222	622,222	
2-4 マルチビーム測深		k m ²	0.03	589,719	17,691	
成果					790,794	
2-5 起工時データ整理		式	1.00	534,788	534,788	
2-6 3次元設計データ作成		施設	1.00	256,006	256,006	
3次元出来形測量					2,217,441	
測量準備					82,136	
2-7 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	82,136	82,136	
水深測量					740,572	
2-8 艀装テスト		式	1.00	622,222	622,222	
2-9 マルチビーム測深		k m ²	0.06	1,972,510	118,350	

合併積算内訳表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
成果					1,394,733	
2-10 竣工時データ整理		式	1.00	1,394,733	1,394,733	
直接経費					72,000	
出来形報告					72,000	
2-11 業務成果品		式	1.00	72,000	72,000	
【武庫川】河床、深淺測量					1,757,521	
3次元起工測量					1,757,521	
測量準備					251,008	
2-12 測量準備		式	1.00	169,074	169,074	
2-13 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	81,934	81,934	
水深測量					715,719	
2-14 艀装テスト		式	1.00	620,647	620,647	
2-15 マルチビーム測深		k m 2	0.03	3,169,094	95,072	
成果					790,794	
2-16 起工時データ整理		式	1.00	534,788	534,788	
2-17 3次元設計データ作成		施設	1.00	256,006	256,006	
品質監視					9,228,256	
品質監視					9,228,256	

合併積算内訳表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
【大阪港】品質監視					4,412,495	
調査準備					103,777	
2-18 調査準備		式	1.00	103,777	103,777	
底質調査					311,787	
2-19 採泥		式	1.00	311,787	311,787	
底質調査					28,908	
2-20 試料運搬		式	1.00	28,908	28,908	
分析					1,517,750	
2-21 分析試験		式	1.00	1,517,750	1,517,750	
土砂の品質確認					2,275,119	
2-22 土砂の品質確認		式	1.00	2,275,119	2,275,119	
データ整理					175,154	
2-23 データ整理		式	1.00	175,154	175,154	
【武庫川】品質監視					4,815,761	
調査準備					103,777	
2-24 調査準備		式	1.00	103,777	103,777	
底質調査					138,572	
2-25 採泥		式	1.00	138,572	138,572	

合併積算内訳表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
底質調査					12,848	
2-26 試料運搬		式	1.00	12,848	12,848	
分析					938,260	
2-27 分析試験		式	1.00	938,260	938,260	
土砂の品質確認					3,516,093	
2-28 土砂の品質確認		式	1.00	3,516,093	3,516,093	
データ整理					106,211	
2-29 データ整理		式	1.00	106,211	106,211	

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

番号：1-1

名称：グラブ浚渫(同時施工) 浚渫(2)と同時施工

1日当り (1891m³)

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 15.0m ³	日	1.00	3,113,267.00	3,113,267	5.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	336,418.00	336,418	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,449,685.00	17,248		
合 計	作業能力：1,891.00m ³			1,833.00	3,466,933		

番号：1-2

名称：グラブ浚渫(単独施工)

1日当り (3026m³)

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 15.0m ³	日	1.00	3,522,178.00	3,522,178	8.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	336,418.00	336,418	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,858,596.00	19,292		
合 計	作業能力：3,026.00m ³			1,281.00	3,877,888		

番号：1-3

名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)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
グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 15.0m ³	日	1.00	1,505,020.00	1,505,020	供用	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	193,160.00	193,160	供用	
合 計	作業能力：1.00式			1,698,180.00	1,698,180		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

番号：1-4

名称：土運船運搬(同時施工) 浚渫箇所～土砂投入箇所(阪南2区)

1日当り (1891m³)

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	4.00	386,100.00	1,544,400	10H	
押船	鋼D 2000PS型	日	2.00	545,249.00	1,090,498	4.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,634,898.00	13,174		
合 計	作業能力：1,891.00m ³			1,400.00	2,648,072		

番号：1-5

名称：土運船運搬(単独施工) 浚渫箇所～土砂投入箇所(阪南2区)

1日当り (3026m³)

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	4.00	386,100.00	1,544,400	10H	
押船	鋼D 2000PS型	日	2.00	619,017.00	1,238,034	6.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,782,434.00	13,912		
合 計	作業能力：3,026.00m ³			924.00	2,796,346		

番号：1-6

名称：砂撒船土砂投入(同時施工)

1日当り (3039m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂撒船(運8H/就10H)	千亀利	日	1.00	2,868,258.00	2,868,258	8.00H / 10H	
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 20t吊	日	1.00	549,514.00	549,514	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,417,772.00	17,088		
合 計	作業能力：3,039.00m ³			1,130.00	3,434,860		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

番号：1-7

名称：砂撒船土砂投入(単独施工)

1日当り (3026m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂撒船(運8H/就10H)	千亀利	日	1.00	2,868,258.00	2,868,258	8.00H / 10H	
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 20t吊	日	1.00	549,514.00	549,514	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,417,772.00	17,088		
合 計	作業能力：3,026.00m ³			1,135.00	3,434,860		

番号：1-8

名称：砂撒船拘束

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂撒船供用	千亀利	日	3.40	1,181,700.00	4,017,780		
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 20t吊	日	3.40	211,000.00	717,400	供用	
合 計	作業能力：1.00式			4,735,180.00	4,735,180		

番号：1-9

名称：ハック杓浚渫

1日当り (1148m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員【兵庫県】		人	2.000	29,300.00	58,600		
普通船員【兵庫県】		人	4.000	23,520.00	94,080		
運転手(特殊)【兵庫県】		人	2.000	23,630.00	47,260		
ハック杓浚渫船運転		日	2.000	506,035.00	1,012,070		
引船	鋼D 200PS型	日	2.000	101,837.00	203,674	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1,148.00m ³			1,233.00	1,415,684		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

番号：1-10

名称：バックホウ浚渫船拘束

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ浚渫船	鋼D 2.0m3	日	2.00	321,970.00	643,940	10H	
引船	鋼D 200PS型	日	2.00	101,837.00	203,674	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			847,614.00	847,614		

番号：1-11

名称：土運船運搬 浚渫箇所～瀬取箇所

1日当り（1148m3）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(曳航)	鋼300m3積(密閉式)	日	4.00	131,688.00	526,752	8H	
引船	鋼D 500PS型	日	2.00	186,371.00	372,742	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	899,494.00	4,497		
合 計	作業能力：1,148.00m3			787.00	903,991		

番号：1-12

名称：瀬取

1日当り（1148m3）

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	150t吊	日	1.00	576,134.00	576,134	6.00H / 8H	
引船	鋼D 600PS型	日	1.00	201,835.00	201,835	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	777,969.00	3,889		
合 計	作業能力：1,148.00m3			681.00	781,858		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

番号：1-13

名称：土運船運搬 瀬取場所～土砂投入箇所(阪南2区)

1日当り (1148m³)

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)(遠距離土捨)	鋼1300m ³ 積(密閉式)	日	3.00	386,100.00	1,158,300	17H	
押船(遠距離土捨)	鋼D 2000PS型	日	1.60	644,183.00	1,030,692	6.00H / 12H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,188,992.00	10,944		
合 計	作業能力：1,148.00m ³			1,916.00	2,199,936		

番号：1-14

名称：砂撒船土砂投入

1日当り (3039m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂撒船(運8H/就10H)	千亀利	日	1.00	2,868,258.00	2,868,258	8.00H / 10H	
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 20t吊	日	1.00	549,514.00	549,514	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,417,772.00	17,088		
合 計	作業能力：3,039.00m ³			1,130.00	3,434,860		

番号：1-15

名称：夾雑物除去

1000m³当り (1000m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ロングアームバックホウ(運6.4H/就8H)	1.9m ³ (スケルトンバケット搭載)	日	1.00	240,364.00	240,364	6.40H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	240,364.00	1,201		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			241.00	241,565		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

番号：1-16
 名称：回航費 グラブ浚渫船（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	2,800,000.00	2,800,000		
運転費		式	1.00	1,021,149.00	1,021,149		
損料		式	1.00	5,020,800.00	5,020,800		
回航保険料		式	1.00	163,863.00	163,863		
旅費等		式	1.00	207,430.00	207,430		
合 計	作業能力：1.00回			9,213,242.00	9,213,242		

番号：1-17
 名称：回航費 グラブ浚渫船（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
艀装費		式	1.00	2,800,000.00	2,800,000		
運転費		式	1.00	1,021,149.00	1,021,149		
損料		式	1.00	5,020,800.00	5,020,800		
回航保険料		式	1.00	163,863.00	163,863		
旅費等		式	1.00	207,430.00	207,430		
合 計	作業能力：1.00回			9,213,242.00	9,213,242		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

番号：1-18
 名称：分解組立運搬 ロングアームバックホウ 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 25t吊	日	6.00	43,700.00	262,200	8H	
特殊作業員		人	16.00	25,620.00	409,920		
運搬費等率	特定項目の%	%	395.00	672,120.00	2,654,874		
合 計	作業能力：1.00式			3,326,994.00	3,326,994		

番号：1-19
 名称：汚濁防止柵設置 20m×20m (グラブ浚渫船) 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(柵寸20×20m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：1-20
 名称：汚濁防止柵撤去 20m×20m (グラブ浚渫船) 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(柵寸20×20m級)	基	1.00	1,060,900.00	1,060,900		
合 計	作業能力：1.00基			1,060,900.00	1,060,900		

番号：1-21
 名称：汚濁防止柵損料等 20m×20m (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
汚濁防止柵	20m×20m(グラブ浚渫船)	式	1.00	2,656,800.00	2,656,800		
汚濁防止膜費用	20m×20m(グラブ浚渫船)	式	1.00	1,590,400.00	1,590,400		
合 計	作業能力：1.00式			4,247,200.00	4,247,200		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

番号：1-22

名称：汚濁防止柵設置 14m×14m（バックホウ浚渫船） 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：1-23

名称：汚濁防止柵撤去 14m×14m（バックホウ浚渫船） 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：1-24

名称：汚濁防止柵損料等 14m×14m（バックホウ浚渫船） 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵【兵庫県】	14m×14m(バックホウ浚渫船)	式	1.00	3,591,000.00	3,591,000		
汚濁防止膜費用【兵庫県】	14m×14m(バックホウ浚渫船)	式	1.00	219,520.00	219,520		
合 計	作業能力：1.00式			3,810,520.00	3,810,520		

番号：1-25

名称：汚濁防止膜設置 阪南2区（砂撒船） 120m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜設置	陸上クレーン込み	m	120.00	6,136.00	736,320		
合 計	作業能力：120.00m			6,136.00	736,320		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

番号：1-26
 名称：汚濁防止膜撤去 阪南2区（砂撤船） 120m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜撤去	陸上クレーン込み	m	120.00	5,720.00	686,400		
合 計	作業能力：120.00m			5,720.00	686,400		

番号：1-27
 名称：汚濁防止膜賃料 阪南2区（砂撤船） 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜賃料		式	1.00	3,492,720.00	3,492,720		
合 計	作業能力：1.00式			3,492,720.00	3,492,720		

番号：1-28
 名称：灯浮標撤去 1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	0.50	1,016,666.00	508,333	6.00H / 8H	
押船	鋼D 1300PS型	日	0.50	341,177.00	170,588	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.50	177,662.00	88,831	8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.50	120,777.00	60,388	2.00H / 8H	
とび工		人	0.50	27,830.00	13,915		
普通作業員		人	1.50	22,050.00	33,075		
雑材料	全体の%	%	0.50	875,130.00	4,375		
合 計	作業能力：1.00基			879,505.00	879,505		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

番号：1-29
 名称：灯浮標復旧 1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	0.50	1,016,666.00	508,333	6.00H / 8H	
押船	鋼D 1300PS型	日	0.50	341,177.00	170,588	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.50	177,662.00	88,831	8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.50	120,777.00	60,388	2.00H / 8H	
とび工		人	0.50	27,830.00	13,915		
普通作業員		人	1.50	22,050.00	33,075		
雑材料	全体の%	%	0.50	875,130.00	4,375		
合 計	作業能力：1.00基			879,505.00	879,505		

番号：1-30
 名称：安全監視船(1) グラブ浚渫区域 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(就10H) (昼間) (専従警戒要員1名)	鋼D180PS型18GT	日	40.00	165,807.00	6,632,280	10H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	40.00	617.10	24,684		
雑材料	全体の%	%	0.50	6,656,964.00	33,284		
合 計	作業能力：1.00式			6,690,248.00	6,690,248		

番号：1-31
 名称：安全監視船(2) グラブ浚渫区域 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(就10H) (昼間) (専従警戒要員1名)	30GT	日	40.00	488,007.00	19,520,280	10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	19,520,280.00	97,601		
合 計	作業能力：1.00式			19,617,881.00	19,617,881		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

番号：1-32

名称：安全監視船(3) 土砂投入箇所（阪南2区）

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(就10H)（昼間）（専従警戒要員1名）	鋼D50PS型4.9GT級	日	40.00	125,331.00	5,013,240	10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,013,240.00	25,066		
合 計	作業能力：1.00式			5,038,306.00	5,038,306		

番号：1-33

名称：安全監視船(4) 土砂投入箇所（阪南2区）

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(就10H)（昼間）（専従警戒要員1名）	鋼D180PS型18GT	日	40.00	165,807.00	6,632,280	10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	6,632,280.00	33,161		
合 計	作業能力：1.00式			6,665,441.00	6,665,441		

番号：1-34

名称：安全監視船(5) 【夜間停泊時】土砂投入箇所（阪南2区）

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(就12H)（夜間）（専従警戒要員1名）	30GT	日	65.00	452,908.00	29,439,020	12H	
雑材料	全体の%	%	0.50	29,439,020.00	147,195		
合 計	作業能力：1.00式			29,586,215.00	29,586,215		

番号：1-35

名称：安全監視船(6) バックホウ浚渫、瀬取

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(就8H)（昼間）	鋼D30PS型3.0GT級	日	62.00	70,558.00	4,374,596	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	4,374,596.00	21,872		
合 計	作業能力：1.00式			4,396,468.00	4,396,468		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

番号：1-36

名称：安全監視船(7) 交雑物除去

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(就8H) (昼間)	鋼D50PS型4.9GT級	日	31.00	78,294.00	2,427,114	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,427,114.00	12,135		
合 計	作業能力：1.00式			2,439,249.00	2,439,249		

番号：1-37

名称：水雷保険料 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
水雷保険料		式	1.00	20,515.00	20,515		
合 計	作業能力：1.00式			20,515.00	20,515		

番号：1-38

名称：水雷保険料 土運船

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	18,181.00	18,181		
合 計	作業能力：1.00式			18,181.00	18,181		

番号：1-39

名称：水雷保険料 バックホウ浚渫船

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	9,090.00	9,090		
合 計	作業能力：1.00式			9,090.00	9,090		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

番号：1-40

名称：水雷保険料 土運船

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	18,181.00	18,181		
合 計	作業能力：1.00式			18,181.00	18,181		

番号：1-41

名称：水雷保険料 クレーン付台船

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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：1-42

名称：水雷保険料 土運船

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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：1-43

名称：傷害保険料 夾雑物除去

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	9,545.00	9,545		
合 計	作業能力：1.00式			9,545.00	9,545		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

番号：1-44
 名称：バックホウ浚渫船（ICT）保守点検 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役【兵庫県】		人	3.100	26,360.00	81,716		
合 計	作業能力：1.00式			81,716.00	81,716		

番号：1-45
 名称：システム初期費（ICT） 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
システム初期費	バックホウ浚渫船	式	1.000	1,200,000.00	1,200,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,200,000.00	1,200,000		

番号：1-46
 名称：施工実態調査 詳細調査、モニタリング 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
詳細調査	グラブ・ポンプ浚渫工	式	1.00	107,600.00	107,600		
施工実態調査	土捨工	式	1.00	42,000.00	42,000		
合 計	作業能力：1.00式			149,600.00	149,600		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

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

番号：2-2
名称：機材運搬(2往復当り)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	27,000.00	54,000		
トラック	2t積	日	1.00	27,323.00	27,323	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	81,323.00	813		
合 計	作業能力：1.00式			82,136.00	82,136		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

番号：2-3

名称：艀装テスト

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	3,288.00	3,288	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	51,000.00	51,000		
測量技師		人	1.50	44,000.00	66,000		
測量技師補		人	1.50	34,300.00	51,450		
測量助手		人	1.00	32,200.00	32,200		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	48,299.00	48,299	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	1.00	616,062.00	6,160		
合 計	作業能力：1.00式			622,222.00	622,222		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

番号：2-4

名称：マルチビーム測深

1日当り (0.97km²)

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	3,288.00	3,288	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	48,299.00	48,299	8H	
測量主任技師		人	1.00	51,000.00	51,000		
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	0.50	32,200.00	16,100		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	2.00	560,812.00	11,216		
合 計	作業能力：0.97km ²			589,719.00	572,028		

番号：2-5

名称：起工時データ整理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	3.00	51,000.00	153,000		
測量技師		人	4.00	44,000.00	176,000		
測量技師補		人	5.40	34,300.00	185,220		
雑材料	全体の%	%	4.00	514,220.00	20,568		
合 計	作業能力：1.00式			534,788.00	534,788		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

番号：2-6

名称：3次元設計データ作成

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	施設（1施設） 備 考
主任技師（設計）		人	1.00	62,200.00	62,200		
技師（A）		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師（B）		人	1.50	45,300.00	67,950		
技師（C）		人	1.00	35,600.00	35,600		
事務用品費	労務費の%	%	3.00	248,550.00	7,456		
合 計	作業能力：1.00施設			256,006.00	256,006		

番号：2-7

名称：機材運搬（2往復当り）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1式当り 備 考
測量補助員		人	2.00	27,000.00	54,000		
トラック	2t積	日	1.00	27,323.00	27,323	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	81,323.00	813		
合 計	作業能力：1.00式			82,136.00	82,136		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

番号：2-8

名称：艀装テスト

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	3,288.00	3,288	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	51,000.00	51,000		
測量技師		人	1.50	44,000.00	66,000		
測量技師補		人	1.50	34,300.00	51,450		
測量助手		人	1.00	32,200.00	32,200		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	48,299.00	48,299	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	1.00	616,062.00	6,160		
合 計	作業能力：1.00式			622,222.00	622,222		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

番号：2-9

名称：マルチビーム測深

1日当り (0.29 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	3,288.00	3,288	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	48,299.00	48,299	8H	
測量主任技師		人	1.00	51,000.00	51,000		
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	0.50	32,200.00	16,100		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	2.00	560,812.00	11,216		
合 計	作業能力：0.29 km ²			1,972,510.00	572,028		

番号：2-10

名称：竣工時データ整理

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	5.10	51,000.00	260,100		
測量技師		人	14.20	44,000.00	624,800		
測量技師補		人	13.30	34,300.00	456,190		
雑材料	全体の%	%	4.00	1,341,090.00	53,643		
合 計	作業能力：1.00式			1,394,733.00	1,394,733		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

番号：2-11
名称：業務成果品

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	72,000.00	72,000		
合 計	作業能力：1.00式			72,000.00	72,000		

1式当り

番号：2-12
名称：測量準備

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	1.00	51,000.00	51,000		
測量技師		人	1.50	44,000.00	66,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	0.50	32,200.00	16,100		
雑材料	全体の%	%	1.00	167,400.00	1,674		
合 計	作業能力：1.00式			169,074.00	169,074		

1式当り

番号：2-13
名称：機材運搬(2往復当り)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	27,000.00	54,000		
トラック	2t積	日	1.00	27,123.00	27,123	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	81,123.00	811		
合 計	作業能力：1.00式			81,934.00	81,934		

1式当り

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

番号：2-14

名称：艀装テスト

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	3,288.00	3,288	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	51,000.00	51,000		
測量技師		人	1.50	44,000.00	66,000		
測量技師補		人	1.50	34,300.00	51,450		
測量助手		人	1.00	32,200.00	32,200		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	46,739.00	46,739	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	1.00	614,502.00	6,145		
合 計	作業能力：1.00式			620,647.00	620,647		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

番号：2-15

名称：マルチビーム測深

1日当り (0.18km²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,288.00	3,288	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	46,739.00	46,739	8H	
測量主任技師		人	1.00	51,000.00	51,000		
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	0.50	32,200.00	16,100		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	2.00	559,252.00	11,185		
合 計	作業能力：0.18km ²			3,169,094.00	570,437		

番号：2-16

名称：起工時データ整理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	3.00	51,000.00	153,000		
測量技師		人	4.00	44,000.00	176,000		
測量技師補		人	5.40	34,300.00	185,220		
雑材料	全体の%	%	4.00	514,220.00	20,568		
合 計	作業能力：1.00式			534,788.00	534,788		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

番号：2-17

名称：3次元設計データ作成

施設（1施設）

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

番号：2-18

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
測量主任技師		人	0.50	51,000.00	25,500		
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	0.50	34,300.00	17,150		
測量助手		人	0.50	32,200.00	16,100		
雑材料	全体の%	%	1.00	102,750.00	1,027		
合 計	作業能力：1.00式			103,777.00	103,777		

番号：2-19

名称：採泥

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師補		人	9.00	34,300.00	308,700		
雑材料	全体の%	%	1.00	308,700.00	3,087		
合 計	作業能力：1.00式			311,787.00	311,787		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

番号：2-20
名称：試料運搬 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	4.50	6,424.00	28,908	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			28,908.00	28,908		

番号：2-21
名称：分析試験 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
分析試験	大阪	式	1.00	1,517,750.00	1,517,750		
合 計	作業能力：1.00式			1,517,750.00	1,517,750		

番号：2-22
名称：土砂の品質確認 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師補		人	66.00	34,300.00	2,263,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,263,800.00	11,319		
合 計	作業能力：1.00式			2,275,119.00	2,275,119		

番号：2-23
名称：データ整理 1式当り

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	0.60	62,200.00	37,320		
技師(B)		人	1.40	45,300.00	63,420		
技術員		人	2.30	31,600.00	72,680		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	173,420.00	1,734		
合 計	作業能力：1.00式			175,154.00	175,154		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

番号：2-24

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
測量主任技師		人	0.50	51,000.00	25,500		
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	0.50	34,300.00	17,150		
測量助手		人	0.50	32,200.00	16,100		
雑材料	全体の%	%	1.00	102,750.00	1,027		
合 計	作業能力：1.00式			103,777.00	103,777		

番号：2-25

名称：採泥

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師補		人	4.00	34,300.00	137,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	137,200.00	1,372		
合 計	作業能力：1.00式			138,572.00	138,572		

番号：2-26

名称：試料運搬

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	2.00	6,424.00	12,848	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			12,848.00	12,848		

代価表・施工パッケージ

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

番号：2-27

名称：分析試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
分析試験	武庫川	式	1.00	938,260.00	938,260		
合 計	作業能力：1.00式			938,260.00	938,260		

番号：2-28

名称：土砂の品質確認

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師補	夾雑物除去場所	人	51.00	34,300.00	1,749,300		
測量技師補	砂撒船による土砂投入時	人	51.00	34,300.00	1,749,300		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,498,600.00	17,493		
合 計	作業能力：1.00式			3,516,093.00	3,516,093		

番号：2-29

名称：データ整理

1式当り

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	0.60	62,200.00	37,320		
技師(B)		人	0.80	45,300.00	36,240		
技術員		人	1.00	31,600.00	31,600		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	105,160.00	1,051		
合 計	作業能力：1.00式			106,211.00	106,211		

単価表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

単価表番号：1-1

単価表名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式) 鋼D 15.0m3

1日当り 5.00H / 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	1,230.00	103.00	126,690		
船団長		人	1.43	30,660.00	43,843	$\beta=1.43$	
高級船員		人	2.86	30,660.00	87,687	$\beta=1.43$	
普通船員		人	8.58	23,840.00	204,547	$\beta=1.43$	
損料 (グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方	D 15.0m3	時間	5.00	111,000.00	555,000		運転時間
損料 (グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方	D 15.0m3	日	1.65	1,270,000.00	2,095,500	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					3,113,267		

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	103.00	35,226		
高級船員		人	2.40	30,660.00	73,584	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	23,840.00	28,608	$\beta=1.20$	
損料 (引船[鋼製])	D 1,500PS型	時間	2.00	10,400.00	20,800		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 1,500PS型	日	1.65	108,000.00	178,200	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					336,418		

単価表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

単価表番号：1-3

単価表名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式) 鋼D 15.0m3

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	1,967.00	103.00	202,601		
船団長		人	1.43	30,660.00	43,843	$\beta=1.43$	
高級船員		人	2.86	30,660.00	87,687	$\beta=1.43$	
普通船員		人	8.58	23,840.00	204,547	$\beta=1.43$	
損料 (グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方	D 15.0m3	時間	8.00	111,000.00	888,000		運転時間
損料 (グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方	D 15.0m3	日	1.65	1,270,000.00	2,095,500	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					3,522,178		

単価表番号：1-4

単価表名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式) 鋼D 15.0m3

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	30,660.00	30,660		
高級船員		人	2.00	30,660.00	61,320		
普通船員		人	6.00	23,840.00	143,040		
損料 (グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方	D 15.0m3	日	1.00	1,270,000.00	1,270,000		供用日
合 計					1,505,020		

単価表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

単価表番号：1-5

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	30,660.00	61,320		
普通船員		人	1.00	23,840.00	23,840		
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	日	1.00	108,000.00	108,000		供用日
合 計					193,160		

単価表番号：1-6

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		

単価表番号：1-7

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	103.00	93,936		
高級船員		人	4.29	30,660.00	131,531	$\beta=1.43$	
普通船員		人	2.86	23,840.00	68,182	$\beta=1.43$	
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					545,249		

単価表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

単価表番号：1-8

単価表名称：押船 鋼D 2000PS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	1,368.00	103.00	140,904		
高級船員		人	4.29	30,660.00	131,531	$\beta=1.43$	
普通船員		人	2.86	23,840.00	68,182	$\beta=1.43$	
損料（押船〔鋼製〕）	D 2,000PS型	時間	6.00	13,400.00	80,400		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					619,017		

単価表番号：1-9

単価表名称：砂撒船(運8H/就10H) 千亀利

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	2,798.00	103.00	288,194		
船団長		人	1.43	30,660.00	43,843	$\beta=1.43$	
高級船員		人	5.72	30,660.00	175,375	$\beta=1.43$	
普通船員		人	7.15	23,840.00	170,456	$\beta=1.43$	
運転手（特殊）（10H）		人	2.00	31,320.00	62,640		
損料（砂撒船）	千亀利	時間	8.00	88,800.00	710,400		運転時間
損料（砂撒船）	千亀利	日	1.65	859,000.00	1,417,350	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					2,868,258		

単価表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

単価表番号：1-10

単価表名称：揚錨船(船員を伴わない場合) 鋼D 20t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	188.00	103.00	19,364		
損料（揚錨船）	D 20t吊	日	1.00	182,000.00	182,000		運転日
損料（揚錨船）	D 20t吊	日	1.65	211,000.00	348,150	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					549,514		

単価表番号：1-11

単価表名称：砂撒船供用 千亀利

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	30,660.00	30,660		
高級船員		人	4.00	30,660.00	122,640		
普通船員		人	5.00	23,840.00	119,200		
運転手（特殊）		人	2.00	25,100.00	50,200		
損料（砂撒船）	千亀利	日	1.00	859,000.00	859,000		供用日
合 計					1,181,700		

単価表番号：1-12

単価表名称：揚錨船(船員を伴わない場合) 鋼D 20t吊

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料（揚錨船）	D 20t吊	日	1.00	211,000.00	211,000		供用日
合 計					211,000		

単価表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

単価表番号：1-13

単価表名称：バックホウ浚渫船運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油	船舶用	L	354.000	90.10	31,895		
損料（バックホウ浚渫船）	D 2. 0m 3	日	1.510	273,000.00	412,230		供用日換算
賃料（ICT建設機械経費損料加算額）	バックホウ浚渫船	日	1.510	41,000.00	61,910		
合 計					506,035		

単価表番号：1-14

単価表名称：引船 鋼D 200PS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	尼崎西宮芦屋港	L	46.00	103.00	4,738		
高級船員【兵庫県】		人	1.20	29,300.00	35,160		
普通船員【兵庫県】		人	1.20	23,520.00	28,224		
損料（引船[鋼製]）	D 200PS型	時間	2.00	1,760.00	3,520		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 200PS型	日	1.65	18,300.00	30,195	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					101,837		

単価表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

単価表番号：1-15

単価表名称：バックホウ浚渫船 鋼D 2.0m3

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
高級船員【兵庫県】		人	1.00	29,300.00	29,300		
普通船員【兵庫県】		人	2.00	23,520.00	47,040		
運転手（特殊）【兵庫県】		人	1.00	23,630.00	23,630		
損料（バックホウ浚渫船）	D 2.0m3	日	1.00	181,000.00	181,000		供用日
賃料（ICT建設機械経費損料加算額）	バックホウ浚渫船	日	1.00	41,000.00	41,000		
合 計					321,970		

単価表番号：1-16

単価表名称：引船 鋼D 200PS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	尼崎西宮芦屋港	L	46.00	103.00	4,738		
高級船員【兵庫県】		人	1.20	29,300.00	35,160	$\beta=1.20$	
普通船員【兵庫県】		人	1.20	23,520.00	28,224	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 200PS型	時間	2.00	1,760.00	3,520		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 200PS型	日	1.65	18,300.00	30,195	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					101,837		

単価表番号：1-17

単価表名称：土運船(曳航) 鋼300m3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
普通船員【兵庫県】		人	2.40	23,520.00	56,448	$\beta=1.20$	
損料（土運船[密閉式]）	300m3積	日	1.65	45,600.00	75,240	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					131,688		

単価表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

単価表番号：1-18

単価表名称：引船 鋼D 500PS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	尼崎西宮芦屋港	L	114.00	103.00	11,742		
高級船員【兵庫県】		人	2.40	29,300.00	70,320	$\beta=1.20$	
普通船員【兵庫県】		人	1.20	23,520.00	28,224	$\beta=1.20$	
損料（引船〔鋼製〕）	D 500PS型	時間	2.00	3,970.00	7,940		運転時間
損料（引船〔鋼製〕）	D 500PS型	日	1.65	41,300.00	68,145	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					186,371		

単価表番号：1-19

単価表名称：クレーン付台船 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
軽油 免税	尼崎西宮芦屋港	L	196.00	90.10	17,659		
船団長【兵庫県】		人	1.20	29,300.00	35,160	$\beta=1.20$	
普通船員【兵庫県】		人	6.00	23,520.00	141,120	$\beta=1.20$	
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン150L吊 台船1,000L積	日	1.00	58,300.00	58,300		運転日
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン150t吊 台船1,000t積	日	1.65	196,300.00	323,895	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					576,134		

単価表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

単価表番号：1-20

単価表名称：引船 鋼D 600PS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	尼崎西宮芦屋港	L	137.00	103.00	14,111		
高級船員【兵庫県】		人	2.40	29,300.00	70,320	$\beta=1.20$	
普通船員【兵庫県】		人	1.20	23,520.00	28,224	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 600PS型	時間	2.00	4,660.00	9,320		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 600PS型	日	1.65	48,400.00	79,860	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					201,835		

単価表番号：1-21

単価表名称：土運船(押航)(遠距離土捨) 鋼1300m3積(密閉式)

1日当り 17H

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		

単価表番号：1-22

単価表名称：押船(遠距離土捨) 鋼D 2000PS型

1日当り 6.00H / 12H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A	尼崎西宮芦屋港	L	1,368.00	103.00	140,904		
高級船員【兵庫県】		人	5.01	29,300.00	146,793		
普通船員【兵庫県】		人	3.32	23,520.00	78,086		
損料（押船[鋼製]）	D 2,000PS型	時間	6.00	13,400.00	80,400		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					644,183		

単価表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

単価表番号：1-23

単価表名称：ロングアームバックホウ(運6.4H/就8H) 1.9m3(スケルトンバケット搭載)

6.40H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	262.00	140.00	36,680		
運転手(特殊)		人	1.00	25,100.00	25,100		
損料(ロングアームバックホウ)	1.9m3(スケルトンバケット搭載)	時間	6.40	9,960.00	63,744		運転時間
損料(ロングアームバックホウ)	1.9m3(スケルトンバケット搭載)	日	1.65	69,600.00	114,840		供用日
合 計					240,364		

単価表番号：1-24

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	43,700.00	43,700		
合 計					43,700		

単価表番号：1-25

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	103.00	47,792		
船団長		人	1.20	30,660.00	36,792	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	30,660.00	36,792	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	23,840.00	143,040	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	時間	6.00	39,300.00	235,800		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	日	1.65	313,000.00	516,450	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,016,666		

単価表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

単価表番号：1-26

単価表名称：押船 鋼D 1300PS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	296.00	103.00	30,488		
高級船員		人	3.60	30,660.00	110,376	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	23,840.00	28,608	$\beta=1.20$	
損料（押船〔鋼製〕）	D 1,300PS型	時間	2.00	10,200.00	20,400		運転時間
損料（押船〔鋼製〕）	D 1,300PS型	日	1.65	91,700.00	151,305	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					341,177		

単価表番号：1-27

単価表名称：潜水土船 D 270PS型 3～5t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	129.00	90.10	11,622		
潜水世話役		人	0.24	38,120.00	9,148	$\beta=1.20$	
潜水土		人	1.20	38,120.00	45,744	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	28,140.00	33,768	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	28,350.00	34,020	$\beta=1.20$	
損料（潜水土船）	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	13,000.00	13,000		運転日
損料（潜水土船）	D 270PS型 3～5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					177,662		

単価表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

単価表番号：1-28

単価表名称：引船 鋼D 300PS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	69.00	103.00	7,107		
高級船員		人	1.20	30,660.00	36,792	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	23,840.00	28,608	$\beta=1.20$	
損料（引船〔鋼製〕）	D 300PS型	時間	2.00	2,520.00	5,040		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					120,777		

単価表番号：1-29

単価表名称：安全監視船(就10H)（昼間）（専従警戒要員1名） 鋼D180PS型18GT

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	103.00	5,047		
高級船員		人	1.43	30,660.00	43,843	$\beta=1.43$	
普通船員		人	1.43	23,840.00	34,091	$\beta=1.43$	
普通船員	専従警戒要員	人	1.43	23,840.00	34,091	$\beta=1.43$	
損料（交通船）	鋼D 180PS型 18.0GT	日	1.00	19,200.00	19,200		運転日
損料（交通船）	鋼D 180PS型 18.0GT	日	1.65	17,900.00	29,535	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					165,807		

単価表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

単価表番号：1-30

単価表名称：安全監視船(就10H)（昼間）（専従警戒要員1名） 30GT

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	244.00	103.00	25,132		
高級船員		人	1.43	30,660.00	43,843	$\beta=1.43$	
普通船員		人	1.43	23,840.00	34,091	$\beta=1.43$	
普通船員	専従警戒監視員	人	1.43	23,840.00	34,091	$\beta=1.43$	
損料（交通船）	30.0GT	日	1.00	138,000.00	138,000		運転日
損料（交通船）	30.0GT	日	1.65	129,000.00	212,850	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					488,007		

単価表番号：1-31

単価表名称：安全監視船(就10H)（昼間）（専従警戒要員1名） 鋼D50PS型4.9GT級

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	14.00	103.00	1,442		
高級船員		人	1.43	30,660.00	43,843	$\beta=1.43$	
普通船員		人	1.43	23,840.00	34,091	$\beta=1.43$	
普通船員	専従監視要員	人	1.43	23,840.00	34,091	$\beta=1.43$	
損料（交通船）	鋼D 50PS型 4.9GT	日	1.00	4,670.00	4,670		運転日
損料（交通船）	鋼D 50PS型 4.9GT	日	1.65	4,360.00	7,194	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					125,331		

単価表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

単価表番号：1-32

単価表名称：安全監視船(就12H)（夜間）（専従警戒要員1名） 30GT

12H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	305.00	103.00	31,415		
高級船員		人	1.83	30,660.00	56,107	$\beta=1.83$	
普通船員		人	1.82	23,840.00	43,388	$\beta=1.82$	
普通船員	専従警戒要員	人	1.82	23,840.00	43,388	$\beta=1.82$	
損料（交通船）	30.0GT	日	1.00	138,000.00	138,000		運転日
損料（交通船）	30.0GT	日	1.09	129,000.00	140,610	$\alpha=1.09$	供用日
合 計					452,908		

単価表番号：1-33

単価表名称：安全監視船(就8H)（昼間） 鋼D30PS型3.0GT級

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A	尼崎西宮芦屋港	L	6.00	103.00	618		
高級船員【兵庫県】		人	1.20	29,300.00	35,160	$\beta=1.20$	
普通船員【兵庫県】		人	1.20	23,520.00	28,224	$\beta=1.20$	
損料（交通船）	鋼D 30PS型 3.0GT	日	1.00	2,580.00	2,580		運転日
損料（交通船）	鋼D 30PS型 3.0GT	日	1.65	2,410.00	3,976	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					70,558		

単価表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

単価表番号：1-34

単価表名称：安全監視船(就8H)(昼間) 鋼D50PS型4.9GT級

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	10.00	103.00	1,030		
高級船員		人	1.20	30,660.00	36,792	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	23,840.00	28,608	$\beta=1.20$	
損料(交通船)	鋼D 50PS型 4.9GT	日	1.00	4,670.00	4,670		運転日
損料(交通船)	鋼D 50PS型 4.9GT	日	1.65	4,360.00	7,194	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					78,294		

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	20.00	140.00	2,800		
運転手(一般)		人	1.00	20,500.00	20,500		
損料(トラック[普通型])	2t積	時間	4.70	248.00	1,165		運転時間
損料(トラック[普通型])	2L積	日	1.13	2,530.00	2,858		供用日
合 計					27,323		

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	152.00	912		
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					3,288		

単価表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

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	103.00	4,532		
高級船員		人	1.20	29,200.00	35,040	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,200.00	3,200		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,350.00	5,527	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					48,299		

単価表番号：2-4

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	尼崎西宮芦屋港	L	20.00	140.00	2,800		
運転手（一般）【兵庫県】		人	1.00	20,300.00	20,300		
損料（トラック[普通型]）	2t積	時間	4.70	248.00	1,165		運転時間
損料（トラック[普通型]）	2t積	日	1.13	2,530.00	2,858		供用日
合 計					27,123		

単価表番号：2-5

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン	尼崎西宮芦屋港	L	6.00	152.00	912		
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					3,288		

単価表

大阪港北港南地区航路(-16m)等浚渫工事

単価表番号：2-6

単価表名称：測量船 FRP D 70PS型

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A	尼崎西宮芦屋港	L	44.00	103.00	4,532		
高級船員【兵庫県】		人	1.20	27,900.00	33,480	$\beta=1.20$	
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					46,739		

単価表番号：2-7

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン		L	19.00	152.00	2,888		
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	6.00	290.00	1,740		運転時間
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,510.00	1,796		供用日
合 計					6,424		

単価表番号：2-8

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン	尼崎西宮芦屋港	L	19.00	152.00	2,888		
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	6.00	290.00	1,740		運転時間
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,510.00	1,796		供用日
合 計					6,424		