

この「工事設計書」において知り得た情報は、国土交通省 九州地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行ってはならない。

国土交通省 九州地方整備局

積 算 書

令 和 6 年 度

令和6年度川内港(唐浜地区)岸壁(-12m)築造工事（変更）【積み上げ方式】

九州地方整備局
港 名 川内港
項 目 港湾事業費
費 目 港湾改修費
目 の 細 分 工事費
積 算 番 号 18-19-24-015

積算内訳表

令和6年度川内港(唐浜地区)岸壁(-12m)築造工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					142,130,232	
					144,698,165	2,567,933
岸壁(-12m)					142,130,232	
					144,698,165	2,567,933
基礎工					39,105,700	
					39,117,203	11,503
基礎捨石工(1)					26,487,169	
					26,495,969	8,800
基礎捨石						
					9,945,513	
1 捨石投入	雑石5~100kg/個程度	m 3	1,333.00	7,461	9,945,513	
捨石本均し					15,138,760	
					15,146,768	8,008
2 捨石本均し	(±)5cm 雑石5~100kg/個程度 (水深10~15m未満)	m 2	728.00	20,795	15,138,760	
			728.00	20,806	15,146,768	8,008
捨石荒均し					1,402,896	
					1,403,688	792
3 捨石荒均し	(±)30cm 雑石5~100kg/個程度 (水深10~15m未満)	m 2	132.00	10,628	1,402,896	
			132.00	10,634	1,403,688	792
基礎捨石工(2)					12,618,531	
					12,621,234	2,703
基礎捨石						
					7,535,610	
4 捨石投入	雑石5~100kg/個程度	m 3	1,010.00	7,461	7,535,610	
捨石本均し					3,643,284	
					3,645,255	1,971
5 捨石本均し	(±)5cm 雑石5~100kg/個程度 (水深10m未満)	m 2	219.00	16,636	3,643,284	
			219.00	16,645	3,645,255	1,971
捨石荒均し					1,439,637	
					1,440,369	732
6 捨石荒均し(1)	(±)30cm 雑石5~100kg/個程度 (水深10m未満)	m 2	29.00	8,579	248,791	
			29.00	8,583	248,907	116

積算内訳表

令和6年度川内港(唐浜地区)岸壁(-12m)築造工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
7 捨石荒均し(2)	(±)50cm 雑石5～100kg/個程度 (水深10m未満)	m ²	39.00	6,529	254,631	156
			39.00	6,533	254,787	
8 捨石荒均し(3)	(±)50cm 雑石5～100kg/個程度 (水深10～15m未満)	m ²	115.00	8,141	936,215	460
			115.00	8,145	936,675	
本体工 [ケーソン式]					53,622,202	
					55,161,102	1,538,900
ケーソン進水据付工					16,451,446	
					17,868,730	1,417,284
上蓋					2,751,356	
					2,970,676	219,320
9 ケーソン据付用上蓋取付・取外(1)	830.01t/函(取付部②)	函	1.00	687,839	687,839	54,830
			1.00	742,669	742,669	
10 ケーソン据付用上蓋取付・取外(2)	1309.94t/函(標準部・取付部①)	函	3.00	687,839	2,063,517	164,490
			3.00	742,669	2,228,007	
据付					13,700,090	
					14,898,054	1,197,964
11 ケーソン据付(ウインチ方式)(1)	830.01t/函(取付部②)	函	1.00	3,366,329	3,366,329	296,758
			1.00	3,663,087	3,663,087	
12 ケーソン据付(ウインチ方式)(2)	1309.94t/函(標準部・取付部①)	函	3.00	3,444,587	10,333,761	901,206
			3.00	3,744,989	11,234,967	
中詰工					31,944,966	
砂・石材中詰					31,944,966	
13 中詰材投入(現場投入渡し)	砂	m ³	5,303.00	5,916	31,372,548	
14 中詰均し		m ²	413.00	1,386	572,418	
蓋ブロック工					5,225,790	
					5,347,406	121,616
蓋ブロック製作					3,209,886	
15 ルーフィング敷設		m ²	332.00	599	198,868	

積算内訳表

令和6年度川内港(唐浜地区)岸壁(-12m)築造工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
16 鉄筋加工組立	SD345 D13	k g	3,164.00	209	661,276	
17 吊鉄筋材料費		式	1.00	98,880	98,880	
18 吊鉄筋組立		k g	188.00	96	18,048	
19 鋼製型枠組立組外		m ²	79.00	4,780	377,620	
20 コンクリート打設	30N-18-25BB W/C=50%	m ³	66.00	28,109	1,855,194	
蓋ブロック据付					1,439,680	
					1,551,168	111,488
21 ブロック転置(1)	標準部、西側取付部①	個	24.00	2,009	48,216	
22 ブロック転置(2)	西側取付部②	個	4.00	2,453	9,812	
23 ブロック運搬・据付(1)	標準部、西側取付部①	個	24.00	47,734	1,145,616	
		個	24.00	51,533	1,236,792	91,176
24 ブロック運搬・据付(2)	西側取付部②	個	4.00	59,009	236,036	
		個	4.00	64,087	256,348	20,312
間詰コンクリート					576,224	
					586,352	10,128
25 コンクリート運搬(自積バケット)		m ³	16.00	9,250	148,000	
		m ³	16.00	9,883	158,128	10,128
26 コンクリート打設(バケット)	18N-8-40BB W/C=65%	m ³	16.00	26,764	428,224	
本体工〔鋼杭式〕					49,402,330	
					50,419,860	1,017,530
鋼杭工					49,402,330	
					50,419,860	1,017,530
鋼杭					49,402,330	
					50,419,860	1,017,530
27 鋼杭材料	φ1,200×12mm	式	1.00	35,384,000	35,384,000	

積算内訳表

令和6年度川内港(唐浜地区)岸壁(-12m)築造工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
28 鋼管杭打設(1)-1	φ1,200 t=12mm (バイプロハンマ) 杭長=37.673m		9.00	1,155,325	10,397,925	
		本	9.00	1,236,840	11,131,560	733,635
29 鋼管杭打設(1)-2	φ1,200 t=12mm (油圧式ハンマ) 杭長=37.673m		9.00	246,508	2,218,572	
		本	9.00	266,746	2,400,714	182,142
30 鋼管杭打設(2)-1	φ1,200 t=12mm (バイプロハンマ) 杭長=36.94m		1.00	1,155,325	1,155,325	
		本	1.00	1,236,840	1,236,840	81,515
31 鋼管杭打設(2)-2	φ1,200 t=12mm (油圧式ハンマ) 杭長=36.94m		1.00	246,508	246,508	
		本	1.00	266,746	266,746	20,238
共通仮設費(積上)					404,805	
					404,990	185
共通仮設					404,805	
					404,990	185
共通仮設費					404,805	
					404,990	185
安全費					404,805	
					404,990	185
安全対策					404,805	
					404,990	185
32 安全監視船	FRP D 180PS型		1.00	404,805	404,805	
		式	1.00	404,990	404,990	185

上段：原金額 下段：変更金額

総括表

令和6年度川内港(唐浜地区)岸壁(-12m)築造工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					142,130,232 144,698,165	 2,567,933
間接工事費	14,347,780 + 36,928,810 14,541,999 + 39,077,536				51,276,590 53,619,535	 2,342,945
共通仮設費 (計)	404,805 + 13,161,259 + 781,716 404,990 + 13,341,170 + 795,839				14,347,780 14,541,999	 194,219
共通仮設費 (積上)					404,805 404,990	 185
共通仮設費 (率)	142,130,232 × 9.26% ((4.51% × 1.68 + 1.50%) × 1.02) 144,698,165 × 9.22% ((4.49% × 1.68 + 1.50%) × 1.02)				13,161,259 13,341,170	 179,911
現場環境改善費	142,130,232 × 0.55% 144,698,165 × 0.55%				781,716 795,839	 14,123
現場管理費	156,478,012 × 23.60% ((21.42% + 1.49%) × 1.03) 159,240,164 × 24.54% ((22.34% + 1.49%) × 1.03)				36,928,810 39,077,536	 2,148,726
工事原価	142,130,232 + 51,276,590 144,698,165 + 53,619,535				193,406,822 198,317,700	 4,910,878
一般管理費等	193,406,822 × 15.67% (15.67% × 1.00) - 1,033 198,317,700 × 15.62% (15.62% × 1.00) - 2,286				30,305,816 30,974,938	 669,122
契約保証費	193,406,822 × 0.04%				77,362	
工事価格	193,406,822 + 30,305,816 + 77,362 198,317,700 + 30,974,938 + 77,362				223,790,000 229,370,000	 5,580,000
消費税等相当額	223,790,000 × 10.00% 229,370,000 × 10.00%				22,379,000 22,937,000	 558,000
請負工事費	223,790,000 + 22,379,000 229,370,000 + 22,937,000				246,169,000 252,307,000	 6,138,000

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

令和6年度川内港(唐浜地区)岸壁(-12m)築造工事(変更)

番号：2

名称：捨石本均し（±）5cm 雑石5～100kg/個程度（水深10～15m未満）

1日当り（9.2m²）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	190,466.00	190,466	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	190,466.00	952		
合 計	作業能力：9.20m ²			20,806.00	191,418		

番号：3

名称：捨石荒均し（±）30cm 雑石5～100kg/個程度（水深10～15m未満）

1日当り（18m²）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	190,466.00	190,466	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	190,466.00	952		
合 計	作業能力：18.00m ²			10,634.00	191,418		

番号：5

名称：捨石本均し（±）5cm 雑石5～100kg/個程度（水深10m未満）

1日当り（11.5m²）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	190,466.00	190,466	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	190,466.00	952		
合 計	作業能力：11.50m ²			16,645.00	191,418		

番号：6

名称：捨石荒均し(1)（±）30cm 雑石5～100kg/個程度（水深10m未満）

1日当り（22.3m²）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	190,466.00	190,466	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	190,466.00	952		
合 計	作業能力：22.30m ²			8,583.00	191,418		

代価表・施工パッケージ

令和6年度川内港(唐浜地区)岸壁(-12m)築造工事(変更)

番号：7

名称：捨石荒均し(2) (±)50cm 雑石5～100kg/個程度 (水深10m未満)

1日当り (29.3m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	190,466.00	190,466	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	190,466.00	952		
合 計	作業能力：29.30m ²			6,533.00	191,418		

番号：8

名称：捨石荒均し(3) (±)50cm 雑石5～100kg/個程度 (水深10～15m未満)

1日当り (23.5m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	190,466.00	190,466	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	190,466.00	952		
合 計	作業能力：23.50m ²			8,145.00	191,418		

番号：9

名称：ケーソン据付用上蓋取付・取外(1) 830.01t/函(取付部②)

1函当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
上蓋取付取外	クレーン抜き	函	1.00	100,800.00	100,800		
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	0.50	1,040,872.00	520,436	4.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.50	242,867.00	121,433	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00函			742,669.00	742,669		

代価表・施工パッケージ

令和6年度川内港(唐浜地区)岸壁(-12m)築造工事(変更)

番号：10

名称：ケーソン据付用上蓋取付・取外(2) 1309.94t/函(標準部・取付部①)

1函当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
上蓋取付取外	クレーン抜き	函	1.00	100,800.00	100,800		
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	0.50	1,040,872.00	520,436	4.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.50	242,867.00	121,433	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00函			742,669.00	742,669		

番号：11

名称：ケーソン据付(ウインチ方式)(1) 830.01t/函(取付部②)

1函当り

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 300t吊	日	1.00	1,988,422.00	1,988,422	4.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	157,965.00	157,965	8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	470,790.00	470,790	4.00H / 8H	
引船	鋼D 1200PS型	日	1.00	366,190.00	366,190	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	190,466.00	190,466	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	257,351.00	257,351	8H	
特殊作業員		人	1.60	29,610.00	47,376		
とび工		人	1.60	28,140.00	45,024		
普通作業員		人	2.40	20,900.00	50,160		
雑材料	全体の%	%	2.50	3,573,744.00	89,343		
合 計	作業能力：1.00函			3,663,087.00	3,663,087		

代価表・施工パッケージ

令和6年度川内港(唐浜地区)岸壁(-12m)築造工事(変更)

番号：12

名称：ケーソン据付(ウインチ方式)(2) 1309.94t/函(標準部・取付部①)

1函当り

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 300t吊	日	1.00	1,988,422.00	1,988,422	4.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	157,965.00	157,965	8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	470,790.00	470,790	4.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	410,454.00	410,454	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	190,466.00	190,466	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	257,351.00	257,351	8H	
特殊作業員		人	2.00	29,610.00	59,220		
とび工		人	2.00	28,140.00	56,280		
普通作業員		人	3.00	20,900.00	62,700		
雑材料	全体の%	%	2.50	3,653,648.00	91,341		
合 計	作業能力：1.00函			3,744,989.00	3,744,989		

番号：23

名称：ブロック運搬・据付(1) 標準部、西側取付部①

1日当り (27個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	1,001,724.00	1,001,724	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	242,867.00	242,867	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	28,140.00	56,280		
普通作業員		人	4.00	20,900.00	83,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,384,471.00	6,922		
合 計	作業能力：27.00個			51,533.00	1,391,393		

代価表・施工パッケージ

令和6年度川内港(唐浜地区)岸壁(-12m)築造工事(変更)

番号：24

名称：ブロック運搬・据付(2) 西側取付部②

1日当り (24個)

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	1,147,704.00	1,147,704	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	242,867.00	242,867	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	28,140.00	56,280		
普通作業員		人	4.00	20,900.00	83,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,530,451.00	7,652		
合 計	作業能力：24.00個			64,087.00	1,538,103		

番号：25

名称：コンクリート運搬(自積バケット)

100m3 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 30t吊	日	1.60	438,814.00	702,102	4.00H / 8H	
引船	鋼D 350PS型	日	1.60	141,451.00	226,321	2.00H / 8H	
コンクリートバケット	5.0m3	日	9.60	5,730.00	55,008		
雑材料	全体の%	%	0.50	983,431.00	4,917		
合 計	作業能力：100.00m3			9,883.00	988,348		

代価表・施工パッケージ

令和6年度川内港(唐浜地区)岸壁(-12m)築造工事(変更)

番号：28

名称：鋼管杭打設(1)-1 φ1,200 t=12mm (パイプロハンマ) 杭長=37.673m

1日当り(2.3本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
パイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)	200kW	日	1.00	148,020.00	148,020	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用パイプロ)	200kW	日	1.00	72,450.00	72,450	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,561,014.00	1,561,014	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	157,965.00	157,965	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	198,556.00	198,556	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	257,351.00	257,351	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	600kVA	日	1.00	175,734.00	175,734		
発動発電機(本体工：鋼矢板式・鋼杭式、仮設工：継手溶接)	(排出ガス対策型)125kVA	日	1.00	18,445.00	18,445		
溶接機	半自動アーク溶接 E500A	日	2.00	918.00	1,836		
世話役		人	1.00	33,080.00	33,080		
とび工		人	2.00	28,140.00	56,280		
普通作業員		人	3.00	20,900.00	62,700		
溶接工		人	2.00	28,770.00	57,540		
特殊作業員		人	1.00	29,610.00	29,610		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,830,581.00	14,152		
合 計	作業能力：2.30本			1,236,840.00	2,844,733		

代価表・施工パッケージ

令和6年度川内港(唐浜地区)岸壁(-12m)築造工事(変更)

番号：29

名称：鋼管杭打設(1)-2 φ1,200 t=12mm (油圧式ハンマ) 杭長=37.673m

1日当り (8.1本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
油圧ハンマ(単体)	ラム重量10～12.5t	日	1.00	144,092.00	144,092	6.00H / 8H	
起重機船(非航固定)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,561,014.00	1,561,014	6.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	257,351.00	257,351	8H	
世話役		人	1.00	33,080.00	33,080		
とび工		人	4.00	28,140.00	112,560		
普通作業員		人	2.00	20,900.00	41,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,149,897.00	10,749		
合 計	作業能力：8.10本			266,746.00	2,160,646		

代価表・施工パッケージ

令和6年度川内港(唐浜地区)岸壁(-12m)築造工事(変更)

番号：30							
名称：鋼管杭打設(2)-1 φ1,200 t=12mm (パイプロハンマ) 杭長=36.94m							
1日当り (2.3本)							
名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
パイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)	200kW	日	1.00	148,020.00	148,020	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用パイプロ)	200kW	日	1.00	72,450.00	72,450	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,561,014.00	1,561,014	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	157,965.00	157,965	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	198,556.00	198,556	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	257,351.00	257,351	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	600kVA	日	1.00	175,734.00	175,734		
発動発電機(本体工：鋼矢板式・鋼杭式、仮設工：継手溶接)	(排出ガス対策型)125kVA	日	1.00	18,445.00	18,445		
溶接機	半自動アーク溶接 E500A	日	2.00	918.00	1,836		
世話役		人	1.00	33,080.00	33,080		
とび工		人	2.00	28,140.00	56,280		
普通作業員		人	3.00	20,900.00	62,700		
溶接工		人	2.00	28,770.00	57,540		
特殊作業員		人	1.00	29,610.00	29,610		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,830,581.00	14,152		
合 計	作業能力：2.30本			1,236,840.00	2,844,733		

代価表・施工パッケージ

令和6年度川内港(唐浜地区)岸壁(-12m)築造工事(変更)

番号：31

名称：鋼管杭打設(2)-2 φ1,200 t=12mm (油圧式ハンマ) 杭長=36.94m

1日当り(8.1本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
油圧ハンマ(単体)	ラム重量10～12.5t	日	1.00	144,092.00	144,092	6.00H / 8H	
起重機船(非航固定)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,561,014.00	1,561,014	6.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	257,351.00	257,351	8H	
世話役		人	1.00	33,080.00	33,080		
とび工		人	4.00	28,140.00	112,560		
普通作業員		人	2.00	20,900.00	41,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,149,897.00	10,749		
合 計	作業能力：8.10本			266,746.00	2,160,646		

番号：32

名称：安全監視船 FRP D 180PS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
安全監視船	FRP D 180PS型	日	4.00	100,744.00	402,976	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	402,976.00	2,014		
合 計	作業能力：1.00式			404,990.00	404,990		

単価表

令和6年度川内港(唐浜地区)岸壁(-12m)築造工事(変更)

単価表番号：1

単価表名称：潜水士船 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	115.90	14,951		
潜水世話役		人	0.24	43,580.00	10,459	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	43,580.00	52,296	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	28,350.00	34,020	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	29,400.00	35,280	$\beta=1.20$	
損料（潜水士船）	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	13,100.00	13,100		運転日
損料（潜水士船）	D 270PS型 3～5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					190,466		

単価表番号：2

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 150t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	310.00	108.00	33,480		
船団長		人	1.20	33,080.00	39,696	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	33,080.00	39,696	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	26,150.00	156,900	$\beta=1.20$	
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 150t吊	時間	4.00	45,100.00	180,400		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					1,040,872		

単価表

令和6年度川内港(唐浜地区)岸壁(-12m)築造工事(変更)

単価表番号：3
 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	108.00	17,280		
高級船員		人	2.40	33,080.00	79,392	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,150.00	31,380	$\beta=1.20$	
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					242,867		

単価表番号：4
 単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 300t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	675.00	108.00	72,900		
船団長		人	1.20	33,080.00	39,696	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	33,080.00	39,696	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	26,150.00	188,280	$\beta=1.20$	
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 300t吊	時間	4.00	96,400.00	385,600		運転時間
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 300t吊	日	1.65	765,000.00	1,262,250	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,988,422		

単価表

令和6年度川内港(唐浜地区)岸壁(-12m)築造工事(変更)

単価表番号：5
 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	26,150.00	62,760	$\beta=1.20$	
損料（台船）	300t積	日	1.65	57,700.00	95,205	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					157,965		

単価表番号：6
 単価表名称：引船 鋼D 1500PS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	684.00	108.00	73,872		
高級船員		人	3.60	33,080.00	119,088	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,150.00	31,380	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 1,500PS型	時間	4.00	11,700.00	46,800		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					470,790		

単価表番号：7
 単価表名称：引船 鋼D 1200PS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	274.00	108.00	29,592		
高級船員		人	3.60	33,080.00	119,088	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,150.00	31,380	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 1,200PS型	時間	2.00	9,740.00	19,480		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 1,200PS型	日	1.65	101,000.00	166,650	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					366,190		

単価表

令和6年度川内港(唐浜地区)岸壁(-12m)築造工事(変更)

単価表番号：8

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	108.00	13,500		
高級船員		人	1.20	33,080.00	39,696	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	26,150.00	62,760	$\beta=1.20$	
損料（揚錨船）	D 5t吊	日	1.00	48,500.00	48,500		運転日
損料（揚錨船）	D 5t吊	日	1.65	56,300.00	92,895	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					257,351		

単価表番号：9

単価表名称：引船 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	108.00	36,936		
高級船員		人	3.60	33,080.00	119,088	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,150.00	31,380	$\beta=1.20$	
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					410,454		

単価表

令和6年度川内港(唐浜地区)岸壁(-12m)築造工事(変更)

単価表番号：13

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 120t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	404.00	108.00	43,632		
船団長		人	1.20	33,080.00	39,696	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	33,080.00	39,696	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	26,150.00	156,900	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 120t吊	時間	6.00	37,800.00	226,800		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 120t吊	日	1.65	300,000.00	495,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,001,724		

単価表番号：14

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	108.00	50,112		
船団長		人	1.20	33,080.00	39,696	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	33,080.00	39,696	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	26,150.00	156,900	$\beta=1.20$	
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					1,147,704		

単価表

令和6年度川内港(唐浜地区)岸壁(-12m)築造工事(変更)

単価表番号：15
 単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 30t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	79.00	108.00	8,532		
船団長		人	1.20	33,080.00	39,696	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	33,080.00	39,696	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	26,150.00	94,140	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 30t吊	時間	4.00	15,100.00	60,400		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 30t吊	日	1.65	119,000.00	196,350	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					438,814		

単価表番号：16
 単価表名称：引船 鋼D 350PS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	80.00	108.00	8,640		
高級船員		人	1.20	33,080.00	39,696	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,150.00	31,380	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 350PS型	時間	2.00	3,230.00	6,460		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 350PS型	日	1.65	33,500.00	55,275	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					141,451		

単価表

令和6年度川内港(唐浜地区)岸壁(-12m)築造工事(変更)

単価表番号：17
 単価表名称：コンクリートバケット 5.0m3

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料（コンクリートバケット 〔鋼製〕）	バケット規格5.0m3 質量13.4t	日	1.00	2,950.00	2,950		運転日
損料（コンクリートバケット 〔鋼製〕）	バケット規格5.0m3 質量13.4t	日	2.00	1,390.00	2,780		供用日
合 計					5,730		

単価表番号：18
 単価表名称：パイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工) 200kW

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（パイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)）	200kW	時間	6.00	8,830.00	52,980		運転時間
損料（パイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)）	200kW	日	1.65	57,600.00	95,040	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					148,020		

単価表番号：19
 単価表名称：鋼管チャック(ジェット併用パイプロ) 200kW

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
損料（パイプロ用鋼管チャック[寸法可変式]	200kW用 $\phi 700\sim 1,700$ 質量6.5t	時間	6.00	4,320.00	25,920		運転時間
損料（パイプロ用鋼管チャック[寸法可変式]	200kW用 $\phi 700\sim 1,700$ 質量6.5t	日	1.65	28,200.00	46,530	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					72,450		

単価表

令和6年度川内港(唐浜地区)岸壁(-12m)築造工事(変更)

単価表番号：20
 単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 200t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	674.00	108.00	72,792		
船団長		人	1.20	33,080.00	39,696	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	33,080.00	39,696	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	26,150.00	188,280	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	時間	6.00	64,000.00	384,000		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	日	1.65	507,000.00	836,550	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,561,014		

単価表番号：21
 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	108.00	11,124		
高級船員		人	2.40	33,080.00	79,392	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,150.00	31,380	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 450PS型	時間	2.00	4,010.00	8,020		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 450PS型	日	1.65	41,600.00	68,640	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					198,556		

単価表

令和6年度川内港(唐浜地区)岸壁(-12m)築造工事(変更)

単価表番号：22
 単価表名称：発電発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合) 600kVA

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	378.00	148.00	55,944		
賃料（発電発電機）	600kVA	日	1.65	72,600.00	119,790	$\alpha=1.65$	
合 計					175,734		

単価表番号：23
 単価表名称：発電発電機(本体工：鋼矢板式・鋼杭式、仮設工：継手溶接)（排出ガス対策型）125kVA

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	70.00	148.00	10,360		
賃料（発電発電機(排出ガス対策型)）	125kVA	日	1.65	4,900.00	8,085	$\alpha=1.65$	
合 計					18,445		

単価表番号：24
 単価表名称：溶接機 半自動アーク溶接 E500A

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料（電気溶接機[半自動アーク溶接機]）	定格電流500A	日	1.00	359.00	359		運転日
損料（電気溶接機[半自動アーク溶接機]）	定格電流500A	日	1.65	339.00	559	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					918		

単価表

令和6年度川内港(唐浜地区)岸壁(-12m)築造工事(変更)

単価表番号：25
 単価表名称：油圧ハンマ(単体) ラム重量10～12.5t

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	80.00	115.90	9,272		
損料 (損料(油圧ハンマ(単体)))	ラム重量10～12.5t	時間	6.00	7,290.00	43,740		運転時間
損料 (損料(油圧ハンマ(単体)))	ラム重量10～12.5t	日	1.65	55,200.00	91,080		供用日
合 計					144,092		

単価表番号：26
 単価表名称：起重機船(非航固定) 鋼D 200t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	674.00	108.00	72,792		
船団長		人	1.20	33,080.00	39,696	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	33,080.00	39,696	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	26,150.00	188,280	$\beta=1.20$	
損料 (起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	時間	6.00	64,000.00	384,000		運転時間
損料 (起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	日	1.65	507,000.00	836,550	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,561,014		

単価表番号：27
 単価表名称：パイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工) 200kW

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 (パイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工))	200kW	時間	6.00	8,830.00	52,980		運転時間
損料 (パイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工))	200kW	日	1.65	57,600.00	95,040	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					148,020		

単価表

令和6年度川内港(唐浜地区)岸壁(-12m)築造工事(変更)

単価表番号：28
 単価表名称：油圧ハンマ(単体) ラム重量10～12.5t 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	80.00	115.90	9,272		
損料（損料(油圧ハンマ(単体))）	ラム重量10～12.5t	時間	6.00	7,290.00	43,740		運転時間
損料（損料(油圧ハンマ(単体))）	ラム重量10～12.5t	日	1.65	55,200.00	91,080		供用日
合 計					144,092		

単価表番号：29
 単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型 1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	37.00	108.00	3,996		
高級船員		人	1.20	33,080.00	39,696	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,150.00	31,380	$\beta=1.20$	
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					100,744		