

令和 6 年 度

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸（第3－B工区）等築造工事

積 算 書

近畿地方整備局

令和 6 年10月

総括表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					254,495,543	
間接工事費	33,495,906 + 66,282,095				99,778,001	
共通仮設費(計)	11,814,388 + 20,303,886 + 1,377,632				33,495,906	
共通仮設費(積上)					11,814,388	
共通仮設費(率)	$258,319,170 \times 7.86\% ((5.71\% \times 1.00 + 2.00\%) \times 1.02)$				20,303,886	
現場環境改善費	$250,478,703 \times 0.55\%$				1,377,632	
現場管理費	$284,961,716 \times 23.26\% ((20.84\% + 1.74\%) \times 1.03)$				66,282,095	
工事原価	254,495,543 + 99,778,001				354,273,544	
一般管理費等	$351,243,811 \times 14.38\% (14.38\% \times 1.00) - 4,551$				50,504,309	
契約保証費	$351,243,811 \times 0.04\%$				140,497	
土壌検査					201,650	
工事価格	354,273,544 + 50,504,309 + 140,497 + 201,650				405,120,000	
消費税等相当額	$405,120,000 \times 10.00\%$				40,512,000	
請負工事費	405,120,000 + 40,512,000				445,632,000	

積算内訳表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					254,495,543	
藤白護岸(第3工区)					196,828,434	
構造物撤去工					88,794,959	
消波ブロック撤去					60,226,235	
消波ブロック撤去(1)	2t テトラポッド				33,592,668	
1 消波ブロック撤去・運搬・陸揚(1)-1	2t テトラポッド	個	250.00	26,787	6,696,750	
2 消波ブロック撤去・運搬・陸揚(1)-2	2t テトラポッド	個	861.00	31,238	26,895,918	
消波ブロック撤去(2)	4t 四方錐ブロック				26,633,567	
3 消波ブロック撤去・運搬・陸揚(2)-1	4t 四方錐ブロック	個	222.00	29,380	6,522,360	
4 消波ブロック撤去・運搬・陸揚(2)-2	4t 四方錐ブロック	個	587.00	34,261	20,111,207	
取壊し工					25,269,570	
コンクリート取壊し					25,269,570	
5 コンクリート取壊し	無筋	m ³	2,430.00	8,021	19,491,030	
6 コンクリートガラ運搬	無筋	m ³	2,430.00	2,378	5,778,540	
石材撤去					1,959,225	
石材撤去	15~100kg/個				1,959,225	

積算内訳表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
7 石材撤去・運搬・仮置	15~100kg/個	m ³	151.00	12,975	1,959,225	
土砂撤去					1,339,929	
土砂撤去・運搬・揚土	砂質土				1,167,750	
8 土砂撤去・運搬・揚土	砂質土	m ³	90.00	12,975	1,167,750	
積込(ルーズ)					88,443	
9 積込(ルーズ)		m ³	90.00	982.7	88,443	
土砂等運搬					83,736	
10 土砂等運搬		m ³	90.00	930.4	83,736	
本体工(鋼管杭)					28,375,232	
鋼管杭工					28,375,232	
鋼管杭(1)	φ700×16t L=20.2m SKK490				14,744,052	
11 導材質料	3工区、1工区	式	1.00	207,962	207,962	
12 導材設置撤去	3工区	m	46.00	58,132	2,674,072	
13 鋼管杭(1)材料	φ700×16t L=20.2m SKK490 重防食被覆含む	式	1.00	10,144,524	10,144,524	
14 鋼管杭(1)打設	φ700×16t L=20.2m SKK490	本	6.00	286,249	1,717,494	
鋼管杭(2)	φ700×16t L=19.4m SKK490				11,508,822	

積算内訳表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
15 鋼管杭(2)材料	φ700×16t L=19.4m SKK490 重防食被覆含む	式	1.00	9,856,554	9,856,554	
16 鋼管杭(2)打設	φ700×16t L=19.4m SKK490	本	6.00	275,378	1,652,268	
鋼管杭(3)	φ700×16t L=20.3m SKK490				1,986,819	
17 鋼管杭(3)材料	φ700×16t L=20.3m SKK490 重防食被覆含む	式	1.00	1,696,754	1,696,754	
18 鋼管杭(3)打設	φ700×16t L=20.3m SKK490	本	1.00	290,065	290,065	
重防食被覆保護	不織布 (t=10mm)				135,539	
19 重防食被覆保護	不織布 (t=10mm)	m ²	83.00	1,633	135,539	
本体工(ケーソン式)					43,464,569	
ケーソン据付工					13,317,948	
ケーソン据付(1)	7.90m×2.70m×4.50m 112t/函				9,988,461	
20 ケーソン据付(1)積込・運搬・据付	7.90m×2.70m×4.50m 112t/函	函	3.00	3,329,487	9,988,461	
ケーソン据付(2)	9.90m×2.70m×4.50m 136t/函				3,329,487	
21 ケーソン据付(2)積込・運搬・据付	9.90m×2.70m×4.50m 136t/函	函	1.00	3,329,487	3,329,487	
中詰工					3,878,242	
中詰砂	20kN/m ³ (飽和状態)				2,825,980	
22 中詰砂投入	20kN/m ³ (飽和状態)	m ³	202.00	13,990	2,825,980	

積算内訳表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
飛散防止対策工	セメント 配合1:3				1,052,262	
23 飛散防止対策工	セメント 配合1:3	m ²	53.00	19,854	1,052,262	
間詰コンクリート工					26,268,379	
チップング(陸上)					599,874	
24 チップング(陸上)		m ²	122.00	4,917	599,874	
チップング(水中)					1,649,230	
25 チップング(水中)		m ²	58.00	28,435	1,649,230	
漏洩防止シート	#200同等品				136,526	
26 漏えい防止シート敷設	#200同等品	m ²	59.00	2,314	136,526	
鋼製枠組足場架払(陸上)					381,340	
27 鋼製枠組足場架払(陸上)		m ²	115.00	3,316	381,340	
鋼製枠組足場架払(水中)					12,026,280	
28 鋼製枠組足場架払(水中)		m ²	56.00	214,755	12,026,280	
鋼製型枠組立組外(陸上)					100,380	
29 鋼製型枠組立組外(陸上)		m ²	10.00	10,038	100,380	
鋼製型枠組立組外(水中)					332,098	

積算内訳表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
30 鋼製型枠組立組外(水中)		m ²	2.00	166,049	332,098	
埋設型枠					984,816	
31 埋設型枠材料		式	1.00	55,080	55,080	
32 埋設型枠設置		箇所	3.00	309,912	929,736	
差筋(陸上、水中)	SD345 D22				1,614,307	
33 差筋①材料費	SD345 D22	本	374.00	1,270	474,980	
34 差筋②材料費	SD345 D22	本	136.00	1,570	213,520	
35 防錆剤材料費	水性エポキシ樹脂(クリヤー)	m ²	29.00	193	5,597	
36 防錆剤塗布		m ²	29.00	18,190	527,510	
37 樹脂系アンカー材料費	D22用	本	510.00	770	392,700	
コンクリート(陸上)	18-8-40BB				5,514,300	
38 コンクリート打設(陸上)	18-8-40BB	m ³	198.00	27,850	5,514,300	
コンクリート(水中)	24-50-20BB				2,929,228	
39 水中不分離性コンクリート打設(ポンプ車直接打設)	24-50-20BB	m ³	47.00	62,324	2,929,228	
雑工					3,249,718	
清掃					717,704	

積算内訳表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
かき落とし					717,704	
40 かき落とし		m ²	103.00	6,968	717,704	
削孔					2,532,014	
削孔(陸上)	φ30、L=250				431,222	
41 削孔(陸上)	φ30、L=250	孔	374.00	1,153	431,222	
削孔(水中)	φ30、L=250				2,100,792	
42 削孔(水中)	φ30、L=250	孔	136.00	15,447	2,100,792	
基礎工					21,610,092	
基礎捨石工(1次施工)					10,393,032	
基礎捨石	10~200kg/個				7,840,800	
43 捨石投入	10~200kg/個	m ³	450.00	17,424	7,840,800	
捨石本均し	±5cm				2,552,232	
44 捨石本均し	±5cm	m ²	152.00	16,791	2,552,232	
基礎捨石工(2次施工)					11,217,060	
基礎捨石	10~200kg/個				11,217,060	
45 基礎捨石投入	10~200kg/個	m ³	380.00	23,264	8,840,320	

積算内訳表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
46 基礎捨石積込・運搬・投入（流用材）	10～200kg/個	m ³	151.00	15,740	2,376,740	
排水構造物工					261,760	
側溝工					261,760	
プレキャストU型側溝	300×300				261,760	
47 U型側溝	300×300	m	32.00	8,180	261,760	
仮設工					201,904	
安全対策					201,904	
交通誘導警備員					201,904	
48 交通誘導整理		式	1.00	201,904	201,904	
その他					10,870,200	
処分費					10,870,200	
コンクリート殻処分	無筋				10,497,600	
49 コンクリート殻処分	無筋	m ³	2,430.00	4,320	10,497,600	
残土等処分					372,600	
50 残土等処分		m ³	90.00	4,140	372,600	
藤白護岸(第1工区)					57,667,109	

積算内訳表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本体工（鋼管矢板）					37,358,674	
鋼管矢板工					37,358,674	
鋼管矢板	SKY490 φ1000 t18 L=23.6m				37,002,680	
51 導材設置撤去	1工区		10.00	58,132	581,320	
		m				
52 鋼管矢板材料	SKY490 φ1000 t18 L=23.6m		1.00	29,701,850	29,701,850	
		式				
53 鋼管矢板打設	SKY490 φ1000 t18 L=23.6m		10.00	671,951	6,719,510	
		本				
重防食被覆保護	不織布（t=10mm）				355,994	
54 重防食被覆保護	不織布（t=10mm）		218.00	1,633	355,994	
		m ²				
基礎工					17,859,600	
基礎捨石工					17,859,600	
基礎捨石	10～200kg/個				17,859,600	
55 捨石投入	10～200kg/個		1,025.00	17,424	17,859,600	
		m ³				
裏埋・裏込工					2,448,835	
裏埋工					1,411,681	
裏埋材	水砕スラグ				1,411,681	
56 裏埋材積込・運搬・投入	水砕スラグ		191.00	7,391	1,411,681	
		m ³				

積算内訳表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
裏埋流出防止					369,058	
裏埋流出防止	不織布(t=10mm)				369,058	
57 裏埋流出防止	不織布(t=10mm)	m ²	226.00	1,633	369,058	
大型のう撤去・解体					668,096	
大型のう撤去・解体					668,096	
58 大型のう撤去・解体		袋	52.00	12,848	668,096	
共通仮設費(積上)					11,814,388	
共通仮設					11,814,388	
共通仮設費					11,814,388	
えい航費					1,925,940	
えい航	起重機船				1,925,940	
59 えい航費(往路)	起重機船150t吊	回	1.00	962,970	962,970	
60 えい航費(復路)	起重機船150t吊	回	1.00	962,970	962,970	
運搬費					213,668	
仮設材等運搬(搬入・搬出)	導材				213,668	
61 仮設材等運搬(往復)	導材	式	1.00	92,144	92,144	

積算内訳表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
62 導材海上運搬(往路)	導材	本	6.00	10,127	60,762	
63 導材海上運搬(復路)	導材	本	6.00	10,127	60,762	
事業損失防止施設費					6,853,360	
汚濁防止膜設置・移設・管理・撤去(第3工区)					4,645,660	
64 汚濁防止膜設置	3工区	m	100.00	6,077	607,700	
65 汚濁防止膜移設	3工区	m	360.00	5,356	1,928,160	
66 汚濁防止膜撤去	3工区	m	100.00	5,665	566,500	
67 汚濁防止膜賃料	3工区	式	1.00	1,543,300	1,543,300	
汚濁防止膜設置・管理・撤去(第1工区)					2,207,700	
68 汚濁防止膜設置	1工区	m	100.00	6,077	607,700	
69 汚濁防止膜撤去	1工区	m	100.00	5,665	566,500	
70 汚濁防止膜賃料	1工区	式	1.00	1,033,500	1,033,500	
安全費					2,464,546	
安全対策	安全監視船				430,919	
71 安全監視船	安全監視船	式	1.00	430,919	430,919	
安全対策	ケーソン吊降し用安全足場				2,032,969	

積算内訳表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
72 ケーソン吊降し用安全足場設置・撤去	ケーソン吊降し用安全足場	式	1.00	2,032,969	2,032,969	
灯浮標設置・管理・撤去					658	
73 灯浮標管理		式	1.00	658	658	
水雷・傷害等保険料					64,274	
水雷保険料					28,821	
74 水雷保険料	起重機船70t吊 土砂撤去	式	1.00	4,545	4,545	
75 水雷保険料	起重機船150t吊 鋼管杭打設	式	1.00	7,734	7,734	
76 水雷保険料	起重機船300t吊 鋼管矢板打設	式	1.00	16,542	16,542	
傷害保険料					35,453	
77 傷害保険料	起重機船150t吊 鋼管杭打設	式	1.00	16,363	16,363	
78 傷害保険料	起重機船300t吊 鋼管矢板打設	式	1.00	19,090	19,090	
技術管理費					292,600	
技術管理費					292,600	
79 施工実態調査		式	1.00	192,600	192,600	
80 諸経費動向調査		式	1.00	100,000	100,000	

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：1

名称：消波ブロック撤去・運搬・陸揚(1)-1 2t テトラポッド

1日当り(34個)

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	80t吊	日	1.00	534,667.00	534,667	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	223,063.00	223,063	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	28,080.00	56,160		
普通作業員		人	4.00	23,090.00	92,360		
雑材料	全体の%	%	0.50	906,250.00	4,531		
合 計	作業能力：34.00個			26,787.00	910,781		

番号：2

名称：消波ブロック撤去・運搬・陸揚(1)-2 2t テトラポッド

1日当り(34個)

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	80t吊	日	1.00	534,667.00	534,667	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	223,063.00	223,063	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	201,755.00	201,755	8H	
とび工		人	1.00	28,080.00	28,080		
普通作業員		人	3.00	23,090.00	69,270		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,056,835.00	5,284		
合 計	作業能力：34.00個			31,238.00	1,062,119		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：3

名称：消波ブロック撤去・運搬・陸揚(2)-1 4t 四方錐ブロック

1日当り(31個)

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	80t吊	日	1.00	534,667.00	534,667	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	223,063.00	223,063	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	28,080.00	56,160		
普通作業員		人	4.00	23,090.00	92,360		
雑材料	全体の%	%	0.50	906,250.00	4,531		
合 計	作業能力：31.00個			29,380.00	910,781		

番号：4

名称：消波ブロック撤去・運搬・陸揚(2)-2 4t 四方錐ブロック

1日当り(31個)

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	80t吊	日	1.00	534,667.00	534,667	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	223,063.00	223,063	2.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	201,755.00	201,755	8H	
とび工		人	1.00	28,080.00	28,080		
普通作業員		人	3.00	23,090.00	69,270		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,056,835.00	5,284		
合 計	作業能力：31.00個			34,261.00	1,062,119		

番号：5

名称：コンクリート取壊し 無筋

10m 3 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
無筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m 3	10.00	8,021.00	80,210		
合 計	作業能力：10.00m 3			8,021.00	80,210		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：6

名称：コンクリートガラ運搬 無筋

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートガラ運搬	無筋	m ³	1.00	2,378	2,378		
合 計	作業能力：1.00m ³			2,378	2,378		

番号：7

名称：石材撤去・運搬・仮置 15～100kg/個

1日当り (75m³)

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 70t吊	日	1.00	708,418.00	708,418	4.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	255,103.00	255,103	4.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	963,521.00	9,635		
合 計	作業能力：75.00m ³			12,975.00	973,156		

番号：8

名称：土砂撤去・運搬・揚土 砂質土

1日当り (75m³)

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 70t吊	日	1.00	708,418.00	708,418	4.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	255,103.00	255,103	4.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	963,521.00	9,635		
合 計	作業能力：75.00m ³			12,975.00	973,156		

番号：9

名称：積込(ルーズ)

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込(ルーズ)		m ³	1.00	982.7	982.7		
合 計	作業能力：1.00m ³			982.7	982.7		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：10
名称：土砂等運搬

1m 3 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬		m 3	1.00	930.4	930.4		
合 計	作業能力：1.00m 3			930.4	930.4		

番号：11
名称：導材質料 3工区、1工区

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
導杭	H300×300×10×15mm×12m	本	4.00	36,699.00	146,796		
導梁	H300×300×10×15mm×10m	本	2.00	30,583.00	61,166		
合 計	作業能力：1.00式			207,962.00	207,962		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：12

名称：導材設置撤去 3工区

1組当り(10m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	45～50t吊	日	0.70	380,402.00	266,281	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	0.70	157,101.00	109,970	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	0.30	252,728.00	75,818	8H	
パイプロハンマ	60kW(クレーン付台船、起重機船)	日	0.70	34,830.00	24,381	6.00H	
溶接機	手動 D300A	日	0.70	4,407.00	3,084		
発動発電機(本体工：鋼矢板式・鋼杭式、 仮設工：導材設置撤去) 世話役	(排出ガス対策型)150kVA	日	0.70	20,995.00	14,696		
とび工		人	0.80	28,910.00	23,128		
溶接工		人	1.30	28,080.00	36,504		
普通作業員		人	0.20	30,470.00	6,094		
雑材料	全体の%	%	0.50	23,090.00	18,472		
合 計	作業能力：10.00m			578,428.00	2,892		
				58,132.00	581,320		

番号：13

名称：鋼管杭(1)材料 φ700×16t L=20.2m SKK490 重防食被覆含む

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管杭(1)、材料費	φ700×16t L=20.2 SKK490	本	6.00	1,690,754.00	10,144,524		
合 計	作業能力：1.00式			10,144,524.00	10,144,524		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：14

名称：鋼管杭(1)打設 φ700×16t L=20.2m SKK490

1日当り(7.6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)	150kW	日	1.00	109,410.00	109,410	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用パイプロ)	150kW	日	1.00	59,640.00	59,640	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1.00	1,137,384.00	1,137,384	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	157,101.00	157,101	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	191,047.00	191,047	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	252,728.00	252,728	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	500kVA	日	1.00	76,920.00	76,920		
世話役		人	1.00	28,910.00	28,910		
とび工		人	2.00	28,080.00	56,160		
普通作業員		人	3.00	23,090.00	69,270		
特殊作業員		人	1.00	26,100.00	26,100		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,164,670.00	10,823		
合 計	作業能力：7.60本			286,249.00	2,175,493		

番号：15

名称：鋼管杭(2)材料 φ700×16t L=19.4m SKK490 重防食被覆含む

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管杭(2)、材料費	φ700×16t L=19.4 SKK490	本	6.00	1,642,759.00	9,856,554		
合 計	作業能力：1.00式			9,856,554.00	9,856,554		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：16

名称：鋼管杭(2)打設 φ700×16t L=19.4m SKK490

1日当り(7.9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)	150kW	日	1.00	109,410.00	109,410	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用パイプロ)	150kW	日	1.00	59,640.00	59,640	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1.00	1,137,384.00	1,137,384	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	157,101.00	157,101	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	191,047.00	191,047	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	252,728.00	252,728	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	500kVA	日	1.00	76,920.00	76,920		
世話役		人	1.00	28,910.00	28,910		
とび工		人	2.00	28,080.00	56,160		
普通作業員		人	3.00	23,090.00	69,270		
特殊作業員		人	1.00	26,100.00	26,100		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,164,670.00	10,823		
合 計	作業能力：7.90本			275,378.00	2,175,493		

番号：17

名称：鋼管杭(3)材料 φ700×16t L=20.3m SKK490 重防食被覆含む

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管杭(3)、材料費	φ700×16t L=20.3 SKK490	本	1.00	1,696,754.00	1,696,754		
合 計	作業能力：1.00式			1,696,754.00	1,696,754		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：18

名称：鋼管杭(3)打設 φ700×16t L=20.3m SKK490

1日当り(7.5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)	150kW	日	1.00	109,410.00	109,410	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用パイプロ)	150kW	日	1.00	59,640.00	59,640	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1.00	1,137,384.00	1,137,384	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	157,101.00	157,101	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	191,047.00	191,047	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	252,728.00	252,728	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	500kVA	日	1.00	76,920.00	76,920		
世話役		人	1.00	28,910.00	28,910		
とび工		人	2.00	28,080.00	56,160		
普通作業員		人	3.00	23,090.00	69,270		
特殊作業員		人	1.00	26,100.00	26,100		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,164,670.00	10,823		
合 計	作業能力：7.50本			290,065.00	2,175,493		

番号：19

名称：重防食被覆保護 不織布(t=10mm)

1日当り(516m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防砂シート	t=10mm	m ²	568.00	455.00	258,440		
防砂シート敷設	クレーン抜き(陸上施工)	m ²	516.00	1,133.00	584,628		
合 計	作業能力：516.00m ²			1,633.00	843,068		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：20

名称：ケーソン据付(1)積込・運搬・据付 7.90m×2.70m×4.50m 112t/函

1日当り(1函)

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	2,162,326.00	2,162,326	4.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	499,839.00	499,839	4.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	201,755.00	201,755	8H	
とび工		人	6.00	28,080.00	168,480		
普通作業員		人	6.00	23,090.00	138,540		
雑材料	全体の%	%	5.00	3,170,940.00	158,547		
合 計	作業能力：1.00函			3,329,487.00	3,329,487		

番号：21

名称：ケーソン据付(2)積込・運搬・据付 9.90m×2.70m×4.50m 136t/函

1日当り(1函)

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	2,162,326.00	2,162,326	4.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	499,839.00	499,839	4.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	201,755.00	201,755	8H	
とび工		人	6.00	28,080.00	168,480		
普通作業員		人	6.00	23,090.00	138,540		
雑材料	全体の%	%	5.00	3,170,940.00	158,547		
合 計	作業能力：1.00函			3,329,487.00	3,329,487		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：22

名称：中詰砂投入 20 kN/m³ (飽和状態)

1日当り (28.6m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
中詰材	飽和体積重量 20kN/m ³	m ³	34.32	3,300.00	113,256		
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	42,800.00	42,800	8H	
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	1.00	62,093.00	62,093	5.80H / 8H	
世話役		人	1.00	28,910.00	28,910		
運転手(特殊)		人	1.00	24,340.00	24,340		
普通作業員		人	4.00	23,090.00	92,360		
雑材料	全体の%	%	10.00	363,759.00	36,375		
合 計	作業能力：28.60m ³			13,990.00	400,134		

番号：23

名称：飛散防止対策工 セメント 配合1：3

1日当り (13m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
空練モルタル材料(1:3)		m ³	0.50	7,579.00	3,789		
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	42,800.00	42,800	8H	
世話役		人	1.00	28,910.00	28,910		
左官		人	2.00	28,290.00	56,580		
普通作業員		人	4.00	23,090.00	92,360		
雑材料	全体の%	%	15.00	224,439.00	33,665		
合 計	作業能力：13.00m ²			19,854.00	258,104		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：24

名称：チップング（陸上）

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
チップング（陸上）		m ²	1.000	4,917	4,917		
合 計	作業能力：1.00m ²			4,917	4,917		

番号：25

名称：チップング（水中）

1日当り（8m²）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
空気圧縮機(排出ガス対策型)	5.0m ³ /min	日	1.00	7,023.00	7,023		
世話役		人	1.00	28,910.00	28,910		
特殊作業員		人	1.00	26,100.00	26,100		
普通作業員		人	2.00	23,090.00	46,180		
潜水士		人	1.00	38,900.00	38,900		
潜水送気員		人	1.00	30,260.00	30,260		
潜水連絡員		人	1.00	29,430.00	29,430		
雑材料	全体の%	%	10.00	206,803.00	20,680		
合 計	作業能力：8.00m ²			28,435.00	227,483		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：26

名称：漏えい防止シート敷設 #200同等品

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
漏えい防止シート	ナイロン・ポリエステル系織布 厚0.35以上 強度2160N/3cm以上	m ²	130.00	840.00	109,200		
潜水士船	D 270PS型 3～5人吊	日	0.50	182,120.00	91,060	8H	
普通作業員		人	1.30	23,090.00	30,017		
雑材料	全体の%	%	0.50	230,277.00	1,151		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,314.00	231,428		

番号：27

名称：鋼製枠組足場架払（陸上）

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製枠組足場架払(重力式)	クレーン抜き	m ²	100.00	3,009.00	300,900		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.80	38,400.00	30,720	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			3,316.00	331,620		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：28

名称：鋼製枠組足場架組（水中）

1日当り（2m²）

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)16t吊	日	1.00	38,400.00	38,400	8H	
世話役		人	1.00	28,910.00	28,910		
とび工		人	1.00	28,080.00	28,080		
普通作業員		人	4.00	23,090.00	92,360		
潜水士		人	1.00	38,900.00	38,900		
潜水送気員		人	1.00	30,260.00	30,260		
潜水連絡員		人	1.00	29,430.00	29,430		
雑材料	全体の%	%	50.00	286,340.00	143,170		
合 計	作業能力：2.00m ²			214,755.00	429,510		

番号：29

名称：鋼製型枠組立組外（陸上）

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製型枠組立組外(重力式)	クレーン抜き	m ²	100.00	9,270.00	927,000		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	2.00	38,400.00	76,800	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			10,038.00	1,003,800		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：30

名称：鋼製型枠組立組外（水中）

1日当り（2m²）

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)16t吊	日	1.00	38,400.00	38,400	8H	
世話役		人	1.00	28,910.00	28,910		
型わく工		人	2.00	31,200.00	62,400		
普通作業員		人	2.00	23,090.00	46,180		
潜水士		人	1.00	38,900.00	38,900		
潜水送気員		人	1.00	30,260.00	30,260		
潜水連絡員		人	1.00	29,430.00	29,430		
型枠賃料		m ²	2.00	15,000.00	30,000		
消耗費	労務費の%	%	5.00	236,080.00	11,804		
雑材料	全体の%	%	5.00	316,284.00	15,814		
合 計	作業能力：2.00m ²			166,049.00	332,098		

番号：31

名称：埋設型枠材料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋設型枠	B490×L1000×t8	枚	13.50	4,080.00	55,080		
合 計	作業能力：1.00式			55,080.00	55,080		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：32

名称：埋設型枠設置

1日当り(1箇所)

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)16t吊	日	1.00	38,400.00	38,400	8H	
世話役		人	1.00	28,910.00	28,910		
普通作業員		人	4.00	23,090.00	92,360		
潜水士		人	1.00	38,900.00	38,900		
潜水送気員		人	1.00	30,260.00	30,260		
潜水連絡員		人	1.00	29,430.00	29,430		
雑材料	全体の%	%	20.00	258,260.00	51,652		
合 計	作業能力：1.00箇所			309,912.00	309,912		

番号：33

名称：差筋①材料費 SD345 D22

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
差筋①	D22 SD345	本	1.00	1,270.00	1,270		
合 計	作業能力：1.00本			1,270.00	1,270		

番号：34

名称：差筋②材料費 SD345 D22

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
差筋②	D22 SD345	本	1.00	1,570.00	1,570		
合 計	作業能力：1.00本			1,570.00	1,570		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：35

名称：防錆剤材料費 水性エポキシ樹脂（クリヤー）

1m2当り（1m2）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋防錆剤	鉄筋棒鋼用防錆剤	m 2	1.00	193.00	193		
合 計	作業能力：1.00m 2			193.00	193		

番号：36

名称：防錆剤塗布

1日当り（4m2）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.50	28,910.00	14,455		
普通作業員		人	2.00	23,090.00	46,180		
雑材料	全体の%	%	20.00	60,635.00	12,127		
合 計	作業能力：4.00m 2			18,190.00	72,762		

番号：37

名称：樹脂系アンカー材料費 D22用

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
樹脂カプセル	差筋用	本	1.00	770.00	770		
合 計	作業能力：1.00本			770.00	770		

番号：38

名称：コンクリート打設（陸上） 18-8-40BB

10m 3 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート	18-8-40BB W/C≤65%	m 3	10.30	23,000.00	236,900		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車	m 3	10.00	4,160.00	41,600		
合 計	作業能力：10.00m 3			27,850.00	278,500		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：39

名称：水中不分離性コンクリート打設（ポンプ車直接打設） 24-50-20BB

10m 3 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水中不分離性コンクリート	24-50-20BB	m 3	10.60	50,800.00	538,480		
コンクリートポンプ車	ブーム式 90～110m3/h	日	0.20	96,540.00	19,308	6.80H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.10	182,120.00	18,212	8H	
世話役		人	0.30	28,910.00	8,673		
特殊作業員		人	0.40	26,100.00	10,440		
普通作業員		人	0.90	23,090.00	20,781		
普通作業員		人	0.30	23,090.00	6,927		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	84,341.00	421		
合 計	作業能力：10.00m 3			62,324.00	623,242		

番号：40

名称：かき落とし

100m 2 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
かき落とし		m 2	100.00	6,968.00	696,800		
合 計	作業能力：100.00m 2			6,968.00	696,800		

番号：41

名称：削孔（陸上） φ30、L=250

1孔当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
削孔（陸上）	φ30、L=250	孔	1.00	1,153	1,153		
合 計	作業能力：1.00孔			1,153	1,153		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：42

名称：削孔（水中） φ30、L=250

1日当り（14孔）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
さく岩機〔ハンドドリル（空圧式）〕	質量15kg級	日	1.00	867.00	867		
空気圧縮機(排出ガス対策型)	3.5～3.7m ³ /min	日	1.00	5,325.00	5,325		
世話役		人	1.00	28,910.00	28,910		
特殊作業員		人	1.00	26,100.00	26,100		
普通作業員		人	2.00	23,090.00	46,180		
潜水士		人	1.00	38,900.00	38,900		
潜水連絡員		人	1.00	29,430.00	29,430		
潜水送気員		人	1.00	30,260.00	30,260		
雑材料	全体の%	%	5.00	205,972.00	10,298		
合 計	作業能力：14.00孔			15,447.00	216,270		

番号：43

名称：捨石投入 10～200kg/個

1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基礎捨石①	10～200kg/個	m ³	1,300.00	10,150.00	13,195,000		
クレーン付台船	100t吊	日	4.19	570,418.00	2,390,051	4.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	4.19	209,312.00	877,017	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	4.81	182,120.00	875,997	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	17,338,065.00	86,690		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			17,424.00	17,424,755		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：44

名称：捨石本均し ±5cm

1日当り (10.9m²)

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	182,120.00	182,120	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	182,120.00	910		
合 計	作業能力：10.90m ²			16,791.00	183,030		

番号：45

名称：基礎捨石投入 10～200kg/個

1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基礎捨石②	10～200kg/個	m ³	1,300.00	14,620.00	19,006,000		
クレーン付台船	100t吊	日	4.19	570,418.00	2,390,051	4.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	4.19	209,312.00	877,017	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	4.81	182,120.00	875,997	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	23,149,065.00	115,745		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			23,264.00	23,264,810		

番号：46

名称：基礎捨石積込・運搬・投入（流用材） 10～200kg/個

1日当り (75m³)

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	100t吊	日	1.00	639,165.00	639,165	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	232,298.00	232,298	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	201,755.00	201,755	8H	
雑材料	全体の%	%	10.00	1,073,218.00	107,321		
合 計	作業能力：75.00m ³			15,740.00	1,180,539		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：47

名称：U型側溝 300×300

10m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
U型側溝 昼間	L 2 0 0 0 1 0 0 0 k g 以下 制約無	m	10.000	3,430.00	34,300		
道路用鉄筋コンクリート側溝	1種 300A 300×300×2000	個	5.000	9,500.00	47,500		
合 計	作業能力：10.00m			8,180.00	81,800		

番号：48

名称：交通誘導整理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通誘導警備員 B		人	14.00	14,350.00	200,900		
雑材料	全体の%	%	0.50	200,900.00	1,004		
合 計	作業能力：1.00式			201,904.00	201,904		

番号：49

名称：コンクリート殻処分 無筋

1m 3 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート殻処分	無筋	m 3	1.00	4,320	4,320		
合 計	作業能力：1.00m 3			4,320	4,320		

番号：50

名称：残土等処分

1m 3 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
残土等処分		m 3	1.00	4,140	4,140		
合 計	作業能力：1.00m 3			4,140	4,140		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：51

名称：導材設置撤去 1工区

1組当り(10m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	45～50t吊	日	0.70	380,402.00	266,281	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	0.70	157,101.00	109,970	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	0.30	252,728.00	75,818	8H	
パイプロハンマ	60kW(クレーン付台船、起重機船)	日	0.70	34,830.00	24,381	6.00H	
溶接機	手動 D300A	日	0.70	4,407.00	3,084		
発動発電機(本体工：鋼矢板式・鋼杭式、 仮設工：導材設置撤去) 世話役	(排出ガス対策型)150kVA	日	0.70	20,995.00	14,696		
とび工		人	0.80	28,910.00	23,128		
溶接工		人	1.30	28,080.00	36,504		
普通作業員		人	0.20	30,470.00	6,094		
雑材料	全体の%	%	0.50	23,090.00	18,472		
合 計	作業能力：10.00m			58,132.00	581,320		

番号：52

名称：鋼管矢板材料 SKY490 φ1000 t18 L=23.6m

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管矢板	φ1,000×t18 L23.6m SKK490	本	10.00	2,970,185.00	29,701,850		
合 計	作業能力：1.00式			29,701,850.00	29,701,850		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：53

名称：鋼管矢板打設 SKY490 φ1000 t18 L=23.6m

1日当り (5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 300t吊	日	1.00	2,205,222.00	2,205,222	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	157,101.00	157,101	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	191,047.00	191,047	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	252,728.00	252,728	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	107,955.00	107,955		
世話役		人	1.00	28,910.00	28,910		
とび工		人	3.00	28,080.00	84,240		
普通作業員		人	3.00	23,090.00	69,270		
特殊作業員		人	1.00	26,100.00	26,100		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,343,043.00	16,715		
合 計	作業能力：5.00本			671,951.00	3,359,758		

番号：54

名称：重防食被覆保護 不織布 (t=10mm)

1日当り (516m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防砂シート	t=10mm	m ²	568.00	455.00	258,440		
防砂シート敷設	クレーン抜き(陸上施工)	m ²	516.00	1,133.00	584,628		
合 計	作業能力：516.00m ²			1,633.00	843,068		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：55

名称：捨石投入 10～200kg/個

1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基礎捨石①	10～200kg/個	m ³	1,300.00	10,150.00	13,195,000		
クレーン付台船	100t吊	日	4.19	570,418.00	2,390,051	4.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	4.19	209,312.00	877,017	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	4.81	182,120.00	875,997	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	17,338,065.00	86,690		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			17,424.00	17,424,755		

番号：56

名称：裏埋材積込・運搬・投入 水砕スラグ

1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水砕スラグ	5mm	m ³	1,250.00	2,370.00	2,962,500		
クレーン付台船	100t吊	日	5.00	575,884.00	2,879,420	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	5.00	209,312.00	1,046,560	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	182,120.00	364,240	8H	
小型バックホウ運転		日	3.00	34,049.00	102,147		
雑材料	全体の%	%	0.50	7,354,867.00	36,774		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			7,391.00	7,391,641		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：57

名称：裏埋流出防止 不織布(t=10mm)

1日当り (516m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防砂シート	t=10mm	m ²	568.00	455.00	258,440		
防砂シート敷設	クレーン抜き(陸上施工)	m ²	516.00	1,133.00	584,628		
合 計	作業能力：516.00m ²			1,633.00	843,068		

番号：58

名称：大型のう撤去・解体

1日当り (52袋)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.00	28,910.00	28,910		
特殊作業員		人	2.00	26,100.00	52,200		
クレーン付台船	35～40t吊	日	1.00	347,154.00	347,154	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	128,510.00	128,510	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	20.00	556,774.00	111,354		
合 計	作業能力：52.00袋			12,848.00	668,128		

番号：59

名称：えい航費(往路) 起重機船150t吊

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	413,770.00	413,770		
損料		式	1.00	549,200.00	549,200		
合 計	作業能力：1.00回			962,970.00	962,970		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：60

名称：えい航費(復路) 起重機船150t吊

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	413,770.00	413,770		
損料		式	1.00	549,200.00	549,200		
合 計	作業能力：1.00回			962,970.00	962,970		

番号：61

名称：仮設材等運搬(往復) 導材

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	82,664.00	82,664		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	9,480.00	9,480		
合 計	作業能力：1.00式			92,144.00	92,144		

番号：62

名称：導材海上運搬(往路) 導材

1日当り(60本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
台木	杉角 10×10cm	m 3	0.50	11,300.00	5,650		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.50	38,400.00	19,200	8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	176,378.00	176,378	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	249,878.00	249,878	6.00H / 8H	
とび工		人	3.00	28,080.00	84,240		
普通作業員		人	3.00	23,090.00	69,270		
雑材料	全体の%	%	0.50	604,616.00	3,023		
合 計	作業能力：60.00本			10,127.00	607,639		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：63

名称：導材海上運搬（復路） 導材

1日当り（60本）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
台木	杉角 10×10cm	m 3	0.50	11,300.00	5,650		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.50	38,400.00	19,200	8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	176,378.00	176,378	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	249,878.00	249,878	6.00H / 8H	
とび工		人	3.00	28,080.00	84,240		
普通作業員		人	3.00	23,090.00	69,270		
雑材料	全体の%	%	0.50	604,616.00	3,023		
合 計	作業能力：60.00本			10,127.00	607,639		

番号：64

名称：汚濁防止膜設置 3工区

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	6,077.00	729,240		
合 計	作業能力：120.00m			6,077.00	729,240		

番号：65

名称：汚濁防止膜移設 3工区

120m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜移設		m	120.00	5,356.00	642,720		
合 計	作業能力：120.00m			5,356.00	642,720		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：66

名称：汚濁防止膜撤去 3工区

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	5,665.00	679,800		
合 計	作業能力：120.00m			5,665.00	679,800		

番号：67

名称：汚濁防止膜賃料 3工区

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜賃料	丈長2×長20m	式	1.00	1,543,300.00	1,543,300		
合 計	作業能力：1.00式			1,543,300.00	1,543,300		

番号：68

名称：汚濁防止膜設置 1工区

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	6,077.00	729,240		
合 計	作業能力：120.00m			6,077.00	729,240		

番号：69

名称：汚濁防止膜撤去 1工区

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	5,665.00	679,800		
合 計	作業能力：120.00m			5,665.00	679,800		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：70

名称：汚濁防止膜質料 1工区

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜質料	丈長5×長20m	式	1.00	1,033,500.00	1,033,500		
合 計	作業能力：1.00式			1,033,500.00	1,033,500		

番号：71

名称：安全監視船 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	FRP D 180PS型	日	4.00	107,194.00	428,776	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	428,776.00	2,143		
合 計	作業能力：1.00式			430,919.00	430,919		

番号：72

名称：ケーソン吊降し用安全足場設置・撤去 ケーソン吊降し用安全足場

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全足場使用料		式	1.00	1,800,000.00	1,800,000		
特殊作業員		人	3.00	26,100.00	78,300		
とび工		人	3.00	28,080.00	84,240		
普通作業員		人	3.00	23,090.00	69,270		
雑材料	労務費の%	%	0.50	231,810.00	1,159		
合 計	作業能力：1.00式			2,032,969.00	2,032,969		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：73

名称：灯浮標管理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
消耗品費	損料の%	%	5.00	13,160.00	658		
合 計	作業能力：1.00式			658.00	658		

番号：74

名称：水雷保険料 起重機船70t吊 土砂撤去

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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：75

名称：水雷保険料 起重機船150t吊 鋼管杭打設

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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：76

名称：水雷保険料 起重機船300t吊 鋼管矢板打設

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	16,542.00	16,542		
合 計	作業能力：1.00式			16,542.00	16,542		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

番号：77

名称：傷害保険料 起重機船150t吊 鋼管杭打設

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
傷害保険料		式	1.00	16,363.00	16,363		
合 計	作業能力：1.00式			16,363.00	16,363		

番号：78

名称：傷害保険料 起重機船300t吊 鋼管矢板打設

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
傷害保険料		式	1.00	19,090.00	19,090		
合 計	作業能力：1.00式			19,090.00	19,090		

番号：79

名称：施工実態調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工実態調査	モニタリング調査	工種	2.00	45,000.00	90,000		
施工実態調査	詳細調査（基礎工(石材投入)）	件	1.00	102,600.00	102,600		
合 計	作業能力：1.00式			192,600.00	192,600		

番号：80

名称：諸経費動向調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
諸経費動向調査		工事	1.00	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		

単価表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

単価表番号：1

単価表名称：クレーン付台船 80t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	161.00	85.40	13,749		
船団長		人	1.35	30,260.00	40,851	$\beta=1.35$	
普通船員		人	6.75	25,790.00	174,082	$\beta=1.35$	
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン80t吊 台船700t積	日	1.00	32,000.00	32,000		運転日
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン80t吊 台船700t積	日	1.85	148,100.00	273,985	$\alpha=1.85$	供用日
合 計					534,667		

単価表番号：2

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		L	114.00	105.00	11,970		
高級船員		人	2.70	30,260.00	81,702	$\beta=1.35$	
普通船員		人	1.35	25,790.00	34,816	$\beta=1.35$	
損料（引船[鋼製]）	D 500PS型	時間	2.00	4,460.00	8,920		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 500PS型	日	1.85	46,300.00	85,655	$\alpha=1.85$	供用日
合 計					223,063		

単価表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

単価表番号：3

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	85.40	11,016		
潜水世話役		人	0.27	38,900.00	10,503	$\beta=1.35$	
潜水士		人	1.35	38,900.00	52,515	$\beta=1.35$	
潜水連絡員		人	1.35	29,430.00	39,730	$\beta=1.35$	
潜水送気員		人	1.35	30,260.00	40,851	$\beta=1.35$	
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	1.85	18,400.00	34,040	$\alpha=1.85$	供用日
合 計					201,755		

単価表番号：4

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 70t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	180.00	105.00	18,900		
船団長		人	1.35	30,260.00	40,851	$\beta=1.35$	
高級船員		人	1.35	30,260.00	40,851	$\beta=1.35$	
普通船員		人	5.40	25,790.00	139,266	$\beta=1.35$	
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 70t吊	時間	4.00	25,100.00	100,400		運転時間
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 70t吊	日	1.85	199,000.00	368,150	$\alpha=1.85$	供用日
合 計					708,418		

単価表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

単価表番号：5

単価表名称：引船 鋼D 550PS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	251.00	105.00	26,355		
高級船員		人	2.70	30,260.00	81,702	$\beta=1.35$	
普通船員		人	1.35	25,790.00	34,816	$\beta=1.35$	
損料(引船[鋼製])	D 550PS型	時間	4.00	4,840.00	19,360		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 550PS型	日	1.85	50,200.00	92,870	$\alpha=1.85$	供用日
合 計					255,103		

単価表番号：6

単価表名称：クレーン付台船 45～50t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	102.00	85.40	8,710		
船団長		人	1.20	30,260.00	36,312	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	25,790.00	154,740	$\beta=1.20$	
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン45～50t吊 台船500t積	日	1.00	16,300.00	16,300		運転日
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン45～50t吊 台船500t積	日	1.65	99,600.00	164,340	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					380,402		

単価表番号：7

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	25,790.00	61,896	$\beta=1.20$	
損料(台船)	300t積	日	1.65	57,700.00	95,205	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					157,101		

単価表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

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	105.00	13,125		
高級船員		人	1.20	30,260.00	36,312	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	25,790.00	61,896	$\beta=1.20$	
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					252,728		

単価表番号：9

単価表名称：バイプロハンマ 60kW(クレーン付台船、起重機船)

1日当り 6.00H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料（バイプロハンマ(単体)[電動式・普通型]	起振力461～480kN 振動周波数17～21Hz 60	時間	6.00	2,120.00	12,720		運転時間
損料（バイプロハンマ(単体)[電動式・普通型]	起振力461～480kN 振動周波数17～21Hz 60	日	1.65	13,400.00	22,110	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					34,830		

単価表番号：10

単価表名称：溶接機 手動 D300A

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	18.00	135.00	2,430		
損料（電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動]	最大溶接電流300A	日	1.00	775.00	775		運転日
損料（電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動]	最大溶接電流300A	日	1.65	729.00	1,202	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					4,407		

単価表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

単価表番号：11

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

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	96.00	135.00	12,960		
賃料 (発電発電機(排出ガス対策型))	150kVA	日	1.65	4,870.00	8,035	$\alpha=1.65$	
合 計					20,995		

単価表番号：12

単価表名称：バイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工) 150kW

1日当り 6.00H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料 (バイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打	150kW	時間	6.00	6,520.00	39,120		運転時間
損料 (バイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打	150kW	日	1.65	42,600.00	70,290	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					109,410		

単価表番号：13

単価表名称：鋼管チャック(ジェット併用バイプロ) 150kW

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 (バイプロ用鋼管チャック[寸法可変式]	150kW用 $\phi 600 \sim 1,500$ 質量4.5t	時間	6.00	3,560.00	21,360		運転時間
損料 (バイプロ用鋼管チャック[寸法可変式]	150kW用 $\phi 600 \sim 1,500$ 質量4.5t	日	1.65	23,200.00	38,280	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					59,640		

単価表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

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	105.00	48,720		
船団長		人	1.20	30,260.00	36,312	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	30,260.00	36,312	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	25,790.00	154,740	$\beta=1.20$	
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					1,137,384		

単価表番号：15

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	105.00	10,815		
高級船員		人	2.40	30,260.00	72,624	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	25,790.00	30,948	$\beta=1.20$	
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					191,047		

単価表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

単価表番号：16

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) 500kVA

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	318.00	135.00	42,930		
賃料(発電発電機)	500kVA	日	1.65	20,600.00	33,990	$\alpha=1.65$	
合 計					76,920		

単価表番号：17

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	105.00	70,875		
船団長		人	1.35	30,260.00	40,851	$\beta=1.35$	
高級船員		人	1.35	30,260.00	40,851	$\beta=1.35$	
普通船員		人	8.10	25,790.00	208,899	$\beta=1.35$	
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	1.85	765,000.00	1,415,250	$\alpha=1.85$	供用日
合 計					2,162,326		

単価表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

単価表番号：18

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	105.00	71,820		
高級船員		人	4.05	30,260.00	122,553	$\beta=1.35$	
普通船員		人	1.35	25,790.00	34,816	$\beta=1.35$	
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	1.85	121,000.00	223,850	$\alpha=1.85$	供用日
合 計					499,839		

単価表番号：19

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	42,800.00	42,800		
合 計					42,800		

単価表番号：20

単価表名称：バックホウ(排出ガス対策型) 山積0.8m3(平積0.6m3)

1日当り 5.80H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	87.00	135.00	11,745		
運転手(特殊)		人	1.00	24,340.00	24,340		
損料(バックホウ(クローラ型)[標準型・排])	標準バケット容量 山積0.8m3／平積0.6m3	時間	5.80	1,510.00	8,758		運転時間
損料(バックホウ(クローラ型)[標準型・排])	標準バケット容量 山積0.8m3／平積0.6m3	日	1.50	11,500.00	17,250		供用日
合 計					62,093		

単価表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

単価表番号：21

単価表名称：空気圧縮機(排出ガス対策型) 5.0m3/min

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	31.00	135.00	4,185		
賃料(空気圧縮機)	5.0m3/min	日	1.65	1,720.00	2,838	$\alpha=1.65$	
合 計					7,023		

単価表番号：22

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	85.40	11,016		
潜水世話役		人	0.24	38,900.00	9,336	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	38,900.00	46,680	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	29,430.00	35,316	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	30,260.00	36,312	$\beta=1.20$	
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					182,120		

単価表番号：23

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)16t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])	16t吊	日	1.00	38,400.00	38,400		
合 計					38,400		

単価表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

単価表番号：24

単価表名称：コンクリートポンプ車 ブーム式 90～110m³/h

1日当り 6.80H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	88.00	135.00	11,880		
運転手(特殊)		人	1.00	24,340.00	24,340		
損料(コンクリートポンプ車[トラック架装])	圧送能力90～110m ³ /h	時間	6.80	3,640.00	24,752		運転時間
損料(コンクリートポンプ車[トラック架装])	圧送能力90～110m ³ /h	日	1.14	31,200.00	35,568		供用日
合 計					96,540		

単価表番号：25

単価表名称：空気圧縮機(排出ガス対策型) 3.5～3.7m³/min

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	25.00	135.00	3,375		
賃料(空気圧縮機)	3.5～3.7m ³ /min	日	1.56	1,250.00	1,950		
合 計					5,325		

単価表番号：26

単価表名称：クレーン付台船 100t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
軽油 免税		L	129.00	85.40	11,016		
船団長		人	1.20	30,260.00	36,312	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	25,790.00	154,740	$\beta=1.20$	
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン100t吊 台船1,000t積	日	1.00	43,300.00	43,300		運転日
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン100t吊 台船1,000t積	日	1.65	197,000.00	325,050	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					570,418		

単価表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

単価表番号：27

単価表名称：引船 鋼D 550PS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	126.00	105.00	13,230		
高級船員		人	2.40	30,260.00	72,624	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	25,790.00	30,948	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 550PS型	時間	2.00	4,840.00	9,680		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 550PS型	日	1.65	50,200.00	82,830	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					209,312		

単価表番号：28

単価表名称：クレーン付台船 100t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	193.00	85.40	16,482		
船団長		人	1.35	30,260.00	40,851	$\beta=1.35$	
普通船員		人	6.75	25,790.00	174,082	$\beta=1.35$	
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン100t吊 台船1,000t積	日	1.00	43,300.00	43,300		運転日
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン100t吊 台船1,000t積	日	1.85	197,000.00	364,450	$\alpha=1.85$	供用日
合 計					639,165		

単価表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

単価表番号：29

単価表名称：引船 鋼D 550PS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	126.00	105.00	13,230		
高級船員		人	2.70	30,260.00	81,702	$\beta=1.35$	
普通船員		人	1.35	25,790.00	34,816	$\beta=1.35$	
損料(引船[鋼製])	D 550PS型	時間	2.00	4,840.00	9,680		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 550PS型	日	1.85	50,200.00	92,870	$\alpha=1.85$	供用日
合 計					232,298		

単価表番号：30

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

単価表番号：31

単価表名称：鋼管チャック(ジェット併用バイプロ) 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(バ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(バ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

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

単価表番号：32

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 300t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	1,012.00	105.00	106,260		
船団長		人	1.20	30,260.00	36,312	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	30,260.00	36,312	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	25,790.00	185,688	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 300t吊	時間	6.00	96,400.00	578,400		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					2,205,222		

単価表番号：33

単価表名称：発動発電機(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	135.00	51,030		
賃料(発動発電機)	600kVA	日	1.65	34,500.00	56,925	$\alpha=1.65$	
合 計					107,955		

単価表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

単価表番号：34

単価表名称：クレーン付台船 100t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	193.00	85.40	16,482		
船団長		人	1.20	30,260.00	36,312	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	25,790.00	154,740	$\beta=1.20$	
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン100t吊 台船1,000t積	日	1.00	43,300.00	43,300		運転日
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン100t吊 台船1,000t積	日	1.65	197,000.00	325,050	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					575,884		

単価表番号：35

単価表名称：小型バックホウ運転

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	24,340.00	24,340		
軽油		L	20.000	135.00	2,700		
賃料（小型バックホウ（クローラ）〔標準〕	山積0.13m3（平積0.1m3）	日	1.630	4,300.00	7,009		
合 計					34,049		

単価表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

単価表番号：36

単価表名称：クレーン付台船 35～40t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	94.00	85.40	8,027		
船団長		人	1.20	30,260.00	36,312	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	25,790.00	154,740	$\beta=1.20$	
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン35～40t吊 台船300t積	日	1.00	13,600.00	13,600		運転日
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン35～40t吊 台船300t積	日	1.65	81,500.00	134,475	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					347,154		

単価表番号：37

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	105.00	7,245		
高級船員		人	1.20	30,260.00	36,312	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	25,790.00	30,948	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 300PS型	時間	2.00	2,830.00	5,660		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 300PS型	日	1.65	29,300.00	48,345	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					128,510		

単価表番号：38

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	2.70	25,790.00	69,633	$\beta=1.35$	
損料（台船）	300t積	日	1.85	57,700.00	106,745	$\alpha=1.85$	供用日
合 計					176,378		

単価表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(第3-B工区)等築造工事

単価表番号：39

単価表名称：引船 鋼D 450PS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	308.00	105.00	32,340		
高級船員		人	2.70	30,260.00	81,702	$\beta=1.35$	
普通船員		人	1.35	25,790.00	34,816	$\beta=1.35$	
損料（引船[鋼製]）	D 450PS型	時間	6.00	4,010.00	24,060		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 450PS型	日	1.85	41,600.00	76,960	$\alpha=1.85$	供用日
合 計					249,878		

単価表番号：40

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	105.00	3,885		
高級船員		人	1.35	30,260.00	40,851	$\beta=1.35$	
普通船員		人	1.35	25,790.00	34,816	$\beta=1.35$	
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	1.85	9,850.00	18,222	$\alpha=1.85$	供用日
合 計					107,194		