

積算の内訳
令和6年度

高知港海岸湾口地区津波防波堤築造工事

※ 知り得た情報は、四国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」を行わない

合併積算総括表

高知港海岸湾口地区津波防波堤築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					214,122,884	
間接工事費	133,903,454 + 77,401,057				211,304,511	
共通仮設費（計）	107,240,642 + 25,381,782 + 1,281,030				133,903,454	
共通仮設費（積上）					107,240,642	
共通仮設費（率）	$217,123,884 \times 11.69\% ((5.93\% \times 1.68 + 1.50\%) \times 1.02)$				25,381,782	
現場環境改善費	$217,123,884 \times 0.59\%$				1,281,030	
現場管理費	$348,026,338 \times 22.24\% ((20.51\% + 1.08\%) \times 1.03)$				77,401,057	
工事原価	214,122,884 + 211,304,511				425,427,395	
一般管理費等	$425,427,395 \times 13.97\% (13.97\% \times 1.00) - 9,772$				59,422,435	
契約保証費	$425,427,395 \times 0.04\%$				170,170	
工事価格	425,427,395 + 59,422,435 + 170,170				485,020,000	
直接測量費					2,836,181	
諸経費	$2,836,181 \times 75.7\% - 3,170$				2,143,819	
測量作業費	2,836,181 + 2,143,819				4,980,000	
直接原価	259,500 + 7,785				267,285	
直接人件費					259,500	

合併積算総括表

高知港海岸湾口地区津波防波堤築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接経費					7,785	
その他原価	$259,500 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				139,740	
業務原価	$267,285 + 139,740$				407,025	
一般管理費等	$407,025 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 6,207$				212,975	
測量調査費	$407,025 + 212,975$				620,000	
測量業務価格	$4,980,000 + 620,000$				5,600,000	
合計価格	$485,020,000 + 5,600,000$				490,620,000	
消費税等相当額	$490,620,000 \times 10.00\%$				49,062,000	
請負工事費					539,682,000	

合併積算内訳表

高知港海岸湾口地区津波防波堤築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					214,122,884	
津波防波堤					214,122,884	
海上地盤改良工					25,005,268	
床掘工					16,710,877	
硬土盤床掘					13,243,902	
1-1 硬土盤床掘(試行的取組：能力補正型)	岩盤(軟質) N値50以上	m ³	1,722.00	7,691	13,243,902	
グラブ床掘					2,151,775	
1-2 グラブ床掘(試行的取組：能力補正型)	砂、N値10～30未満	m ³	1,037.00	2,075	2,151,775	
グラブ浚渫船(岩盤用)拘束					1,315,200	
1-3 グラブ浚渫船(岩盤用)拘束		式	1.00	1,315,200	1,315,200	
土運船運搬工					5,622,842	
土運船運搬					5,622,842	
1-4 土運船運搬	岩盤(軟質)、砂	m ³	2,759.00	2,038	5,622,842	
揚土土捨工					474,196	
バックホウ揚土					474,196	
1-5 バックホウ揚土(1)	岩盤(軟質) N値50以上	m ³	1,722.00	173	297,906	

合併積算内訳表

高知港海岸湾口地区津波防波堤築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-6 バックホウ掘土(2)	砂、N値10～30未満	m ³	1,037.00	170	176,290	
土砂運搬工					2,197,353	
土砂等運搬					2,197,353	
1-7 積込(ルース)	岩盤(軟質)、土砂	m ³	2,759.00	232.9	642,571	
1-8 土砂運搬(1)	岩盤(軟質)、土砂掘土場から土砂仮置場に運搬	m ³	1,722.00	604.5	1,040,949	
1-9 土砂運搬(2)	土砂、土砂掘土場から土砂仮置場に運搬	m ³	1,037.00	495.5	513,833	
基礎工					43,705,882	
基礎捨石工					34,785,557	
基礎捨石					48,423,440	
1-10 基礎捨石投入	200～500kg/個、水深10～20m未満	m ³	1,379.00	13,360	18,423,440	
捨石本均し					14,185,323	
1-11 捨石本均し	水中、±5cm、水深10m未満	m ²	773.00	18,351	14,185,323	
捨石荒均し					2,176,794	
1-12 捨石荒均し	水中、±30cm、水深10m未満	m ²	243.00	8,958	2,176,794	
洗掘防止工					8,920,325	
洗掘防止マット					8,920,325	

合併積算内訳表

高知港海岸湾口地区津波防波堤築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-13 アスファルトマット敷設、	強化マット_t=5cm、6.7m×2.3m、水深10m未満、	枚	17.00	524,725	8,920,325	
本体工〔ケーソン式〕					134,481,304	
ケーソン据付工、					117,223,967	
据付、					117,223,967	
1-14 ケーソン①据付準備(吊降し方式)、取付、海上、		回	1.00	43,329,533	43,329,533	
1-15 ケーソン①据付(吊降し方式)、	2,519t(堤頭部) B11.9m(14.9m)×L17.5m×H13.2m、	函	1.00	15,078,561	15,078,561	
1-16 ケーソン②据付準備(吊降し方式)、取付、取外、海上、		回	1.00	37,776,581	37,776,581	
1-17 ケーソン②据付(吊降し方式)、	1,823t(堤幹部) B11.9m(14.9m)×L13.2m×H13.2m、	函	1.00	15,039,292	15,039,292	
1-18 ケーソン①②据付治具、	1,500t吊用、	式	1.00	6,000,000	6,000,000	
中詰工、					9,900,039	
砂・石材中詰、					9,463,680	
1-19 中詰材投入(現場投入渡し)、	砂、シルト分20%以下、	m ³	2,544.00	3,720	9,463,680	
中詰均し、					436,359	
1-20 中詰均し(陸上)、	±5cm、	m ²	169.00	1,386	234,234	
1-21 中詰均し(水中)、	±5cm、	m ²	77.00	2,625	202,125	
蓋コンクリート工、					7,357,298	

合併積算内訳表

高知港海岸湾口地区津波防波堤築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
蓋コンクリート					1,920,614	
1-22 蓋コンクリート運搬	台船バケット方式	m ³	53.00	18,558	983,574	
1-23 蓋コンクリート打設	18N-8-40、W/C≦65%	m ³	53.00	17,680	937,040	
水中コンクリート					5,325,048	
1-24 水中コンクリート運搬	台船バケット方式	m ³	89.00	29,577	2,632,353	
1-25 水中コンクリート打設	C370	m ³	89.00	30,255	2,692,695	
差筋					111,636	
1-26 差筋①	D22 SD345 L=810 (提頭部)	kg	266.00	266	70,756	
1-27 差筋②	D19 SD345 L=770 (提幹部)	kg	146.00	280	40,880	
仮設工					3,160,200	
スリット止水蓋取外し					3,160,200	
止水蓋取外し					3,160,200	
1-28 止水蓋取外し	海上施工	箇所	600.00	5,267	3,160,200	
被覆・根固工					7,770,230	
被覆ブロック工					4,282,040	
被覆ブロック据付					4,282,040	

合併積算内訳表

高知港海岸湾口地区津波防波堤築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-29 被覆ブロック運搬据付(海上一連方式)、	ストーンブロック30t平型、陸→水、水深15m未満、中工区ヤード～防波堤、	個	28.00	152,930	4,282,040	
根固ブロック工、					3,488,190	
根固ブロック①据付、					382,326	
1-30 根固ブロック①運搬据付(海上一連方式)(ICT)、	43t型、陸→水、水深15m未満、新港中工区ヤード～津波防波堤、	個	2.00	191,163	382,326	
根固ブロック②据付、					2,518,852	
1-31 根固ブロック②運搬据付(海上一連方式)、	37t型、陸→水、水深15m未満、新港中工区ヤード～津波防波堤、	個	14.00	179,918	2,518,852	
根固ブロック②仮置、					587,012	
1-32 根固ブロック②運搬仮置(海上一連方式)、	37t型、陸→水、水深15m未満、新港中工区ヤード～津波防波堤、	個	4.00	146,753	587,012	
共通仮設費(積上)、					107,240,642	
共通仮設費、					107,240,642	
回航・えい航費、					81,452,586	
回航、					81,452,586	
1-33 回航費、	起重機船(非航旋回)1,600t吊(神戸港～高知港)、往復、	回	2.00	40,726,293	81,452,586	
運搬費、					1,663,444	
建設機械器具等運搬、					1,663,444	
1-34 分解組立運搬(1)、	バックホウ山積1.9m3、往復、	式	1.00	831,722	831,722	

合併積算内訳表

高知港海岸湾口地区津波防波堤築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-35 分解組立運搬 (2)	バックホウ 山積1.9m ³ 、往復	式	1.00	831,722	831,722	
事業損失防止施設費					3,001,000	
水質汚濁防止枠					3,001,000	
1-36 汚濁防止枠設置	20m×20m	基	1.00	1,224,000	1,224,000	
1-37 汚濁防止枠撤去	20m×20m	基	1.00	1,050,600	1,050,600	
1-38 汚濁防止枠損料等	20m×20m カーテン高3m、#300	式	1.00	726,400	726,400	
水雷・傷害等保険料					31,075	
水雷保険料					26,985	
1-39 水雷保険料 (1)	グラブ浚渫船 (硬土盤用) スパッド式5.5m ³	式	1.00	13,350	13,350	
1-40 水雷保険料 (2)	土運船 (密閉式) 650m ³ 積	式	1.00	9,090	9,090	
1-41 水雷保険料 (3)	潜水士船 (D270PS型 3～5t吊)	式	1.00	4,545	4,545	
傷害保険料					4,090	
1-42 傷害保険料	潜水士 (潜水探査時)	式	1.00	4,090	4,090	
安全費					20,841,037	
潜水探査					1,090,250	
1-43 潜水探査	港内、水深10m未満	m ²	6,125.00	178	1,090,250	

合併積算内訳表

高知港海岸湾口地区津波防波堤築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
標識②					843,137	
1-44 灯浮標②積込・荷卸し	3NC改造型	t	0.27	8,399	2,267	
1-45 灯浮標②運搬	3NC改造型、仁井田ヤード～種崎ヤード	t	0.27	1,446	390	
1-46 灯浮標②設置	3NC改造型	式	1.00	840,480	840,480	
安全対策①					17,102,180	
1-47 安全監視船	FPR D180PS型、D260PS型	式	1.00	17,102,180	17,102,180	
安全対策②					1,805,470	
1-48 ケーソン①吊降し用安全足場取付・取外	11.9m×17.5m	函	1.00	902,735	902,735	
1-49 ケーソン②吊降し用安全足場取付・取外	11.9m×13.2m	函	1.00	902,735	902,735	
技術管理費					251,500	
港湾工事施工実態調査					151,500	
1-50 港湾工事施工実態調査		式	1.00	151,500	151,500	
間接工事費等諸経費動向調査					100,000	
1-51 間接工事費等諸経費動向調査		式	1.00	100,000	100,000	
直接測量費					3,103,466	
測量業務					3,103,466	

合併積算内訳表

高知港海岸湾口地区津波防波堤築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
その他調査					3,103,466	
3次元測量（基礎工）					1,747,830	
起工測量					262,818	
2-1 測量準備		式	1.00	181,244	181,244	
2-2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	81,574	81,574	
水深測量					655,722	
2-3 艀装テスト		式	1.00	649,520	649,520	
2-4 測深（起工時）		km ²	0.01	620,276	6,202	
成果					829,290	
2-5 起工時データ整理		式	1.00	562,005	562,005	
2-6 3次元設計データ作成		施設	1.00	267,285	267,285	
3次元測量（ブロック据付工）					1,300,636	
出来形測量					738,631	
2-7 機材運搬（2往復当り）		式	1.00	81,574	81,574	
2-8 艀装テスト		式	1.00	649,520	649,520	
2-9 マルチビーム測深		km ²	0.01	753,753	7,537	

合併積算内訳表

高知港海岸湾口地区津波防波堤築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
成果					562,005	
2-10 測深データ整理		式	1.00	562,005	562,005	
直接経費					55,000	
成果報告					55,000	
2-11 成果報告		式	1.00	55,000	55,000	

代価表・施工パッケージ

番号：1-1

1日当り (367m³)

名称：硬土盤床掘(試行的取組：能力補正型) 岩盤(軟質) N値50以上

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(硬土盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 5.5m ³	日	1.00	2,465,698.00	2,465,698	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1200PS型	日	1.00	343,122.00	343,122	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,808,820.00	14,044		
合 計	作業能力：367.00m ³			7,691.00	2,822,864		

番号：1-2

1日当り (1360m³)

名称：グラブ床掘(試行的取組：能力補正型) 砂、N値10～30未満

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(硬土盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 5.5m ³	日	1.00	2,465,698.00	2,465,698	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1200PS型	日	1.00	343,122.00	343,122	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,808,820.00	14,044		
合 計	作業能力：1,360.00m ³			2,075.00	2,822,864		

番号：1-3

1式当り

名称：グラブ浚渫船(岩盤用)拘束

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(硬土盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 5.5m ³	日	1.00	1,105,110.00	1,105,110	供用	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1200PS型	日	1.00	210,090.00	210,090	供用	
合 計	作業能力：1.00式			1,315,200.00	1,315,200		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区津波防波堤築造工事

番号：1-4

名称：土運船運搬 岩盤（軟質）、砂

1日当り（505m³）

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650m ³ 積(密閉式)	日	2.00	197,370.00	394,740	8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	2.00	314,793.00	629,586	2,00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,024,326.00	5,121		
合 計	作業能力：505.00m ³			2,038.00	1,029,447		

番号：1-5

名称：バックホウ揚土（1） 岩盤（軟質）N値50以上

1日当り（367m³）

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①(バックホウ揚土)(排出ガス対策型)	山積1.9m ³ (平積1.4m ³)	日	0.28	113,154.00	31,683	5.80H / 8H	
バックホウ②(バックホウ揚土)(排出ガス対策型)	山積1.9m ³ (平積1.4m ³)	日	0.28	113,154.00	31,683	5.80H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	63,366.00	316		
合 計	作業能力：367.00m ³			173.00	63,682		

番号：1-6

名称：バックホウ揚土（2） 砂、N値10～30未満

1日当り（1360m³）

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①(バックホウ揚土)(排出ガス対策型)	山積1.9m ³ (平積1.4m ³)	日	1.02	113,154.00	115,417	5.80H / 8H	
バックホウ②(バックホウ揚土)(排出ガス対策型)	山積1.9m ³ (平積1.4m ³)	日	1.02	113,154.00	115,417	5.80H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	230,834.00	1,154		
合 計	作業能力：1,360.00m ³			170.00	231,988		

代価表・施工パッケージ

番号：1-7

名称：積込(ルース) 岩盤(軟質)、土砂

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(ルース)	岩盤(軟質)、土砂	m3	1.000	232.9	232.9		
合 計	作業能力：1.00m3			232.9	232.9		

番号：1-8

名称：土砂運搬(1) 岩盤(軟質)、土砂揚土場から土砂仮置場に運搬

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂運搬(1)	岩盤(軟質)、土砂揚土場から土砂仮置場に運搬	m3	1.000	604.5	604.5		
合 計	作業能力：1.00m3			604.5	604.5		

番号：1-9

名称：土砂運搬(2) 土砂、土砂揚土場から土砂仮置場に運搬

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂運搬(2)	土砂、土砂揚土場から土砂仮置場に運搬	m3	1.000	495.5	495.5		
合 計	作業能力：1.00m3			495.5	495.5		

番号：1-10

名称：基礎捨石投入 200～500kg/個、水深10～20m未満

1000m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
捨石	200～500kg/個	m3	1,300.00	10,000.00	13,000,000		
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.44	188,081.00	270,836	8H	
施工管理システム		日	1.44	16,302.00	23,474		
雑材料	全体の%	%	0.50	13,294,310.00	66,471		
合 計	作業能力：1,000.00m3			13,360.00	13,360,781		

代価表・施工パッケージ

番号：1-11

1日当り（10.3m²）

名称：捨石本均し 水中、±5cm、水深10m未満

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	188,081.00	188,081	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	188,081.00	940		
合 計	作業能力：10.30m ²			18,351.00	189,021		

番号：1-12

1日当り（21.1m²）

名称：捨石荒均し 水中、±30cm、水深10m未満

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	188,081.00	188,081	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	188,081.00	940		
合 計	作業能力：21.10m ²			8,958.00	189,021		

番号：1-13

1日当り（10枚）

名称：アスファルトマット敷設 強化マット_t=5cm、6.7m×2.3m、水深10m未満

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルトマット	t=5cm、6.7m×2.3m、強化マット	枚	10.00	427,000.00	4,270,000		
クレーン付台船	35～40t吊	日	1.00	383,423.00	383,423	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	143,937.00	143,937	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	188,081.00	376,162	8H	
とび工		人	1.00	26,730.00	26,730		
普通作業員		人	1.00	20,900.00	20,900		
雑材料	全体の%	%	0.50	5,221,152.00	26,105		
合 計	作業能力：10.00枚			524,725.00	5,247,257		

代価表・施工パッケージ

番号：1-14

名称：ケーソン①据付準備(吊降し方式) 取付、海上

1回当り

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DE 1600t吊	日	4.00	9,877,478.00	39,509,912	4.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 15t吊	日	4.00	633,553.00	2,534,212	8H	
吊金具(1函当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	1,600t用	日	4.00	39,100.00	156,400		
吊ワイヤーロープ(1点当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	φ80mm	日	4.00	174,240.00	696,960		
平衡滑車(1基当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	100t型	日	4.00	54,120.00	216,480		
雑材料	全体の%	%	0.50	43,113,964.00	215,569		
合 計	作業能力：1.00回			43,329,533.00	43,329,533		

代価表・施工パッケージ

番号：1-15

1函当り

名称：ケーソン①据付(吊降し方式) 2,519t(堤頭部)、B11.9m(14.9m)×L17.5m×H13.2m

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DE 1600t吊	日	1.00	11,092,678.00	11,092,678	6.00H / 8H	
引船①	鋼D 4000PS型	日	1.00	1,208,180.00	1,208,180	4.00H / 8H	
引船②	鋼D 4000PS型	日	1.00	1,051,558.00	1,051,558	2.00H / 8H	
引船③	鋼D 3000PS型	日	1.00	835,532.00	835,532	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	188,081.00	188,081	8H	
とび工		人	6.00	26,730.00	160,380		
普通作業員		人	6.00	20,900.00	125,400		
吊金具(1函当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	1,600t用	日	1.00	39,100.00	39,100		
吊ワイヤーロープ(1点当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	φ80mm	日	1.00	174,240.00	174,240		
平衡滑車(1基当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	100t型	日	1.00	54,120.00	54,120		
雑材料	全体の%	%	1.00	14,929,269.00	149,292		
合 計	作業能力：1.00函			15,078,561.00	15,078,561		

代価表・施工パッケージ

番号：1-16

名称：ケーソン②据付準備(吊降し方式) 取付、取外、海上

1回当り

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DE 1600t吊	日	3.50	9,877,478.00	34,571,173	4.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 15t吊	日	3.50	633,553.00	2,217,435	8H	
吊金具(1箇当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	1,600t用	日	3.50	39,100.00	136,850		
吊ワイヤーロープ(1点当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	φ80mm	日	3.50	145,200.00	508,200		
平衡滑車(1基当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	100t型	日	3.50	44,280.00	154,980		
雑材料	全体の%	%	0.50	37,588,638.00	187,943		
合 計	作業能力：1.00回			37,776,581.00	37,776,581		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区津波防波堤築造工事

番号：1-17
 名称：ケーソン②据付(吊降し方式) 1,823t (堤幹部)、B11.9m(14.9m)×L13.2m×H13.2m 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DE 1600t吊	日	1.00	11,092,678.00	11,092,678	6.00H / 8H	
引船①	鋼D 4000PS型	日	1.00	1,208,180.00	1,208,180	4.00H / 8H	
引船②	鋼D 4000PS型	日	1.00	1,051,558.00	1,051,558	2.00H / 8H	
引船③	鋼D 3000PS型	日	1.00	835,532.00	835,532	2.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	188,081.00	188,081	8H	
とび工		人	6.00	26,730.00	160,380		
普通作業員		人	6.00	20,900.00	125,400		
吊金具(1函当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	1,600t用	日	1.00	39,100.00	39,100		
吊ワイヤーロープ(1点当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	φ80mm	日	1.00	145,200.00	145,200		
平衡滑車(1基当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	100t型	日	1.00	44,280.00	44,280		
雑材料	全体の%	%	1.00	14,890,389.00	148,903		
合 計	作業能力：1.00函			15,039,292.00	15,039,292		

番号：1-18
 名称：ケーソン①②据付治具 1,500t吊用 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊治具	1,500 t 吊用	式	1.00	6,000,000.00	6,000,000		
合 計	作業能力：1.00式			6,000,000.00	6,000,000		

代価表・施工パッケージ

番号：1-19

名称：中詰材投入（現場投入渡し） 砂、シルト分20%以下

1000m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
中詰材	砂、シルト分20%以下	m ³	1,200.00	3,100.00	3,720,000		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			3,720.00	3,720,000		

番号：1-20

名称：中詰均し（陸上） ±5cm

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人	6.60	20,900.00	137,940		
雑材料	全体の%	%	0.50	137,940.00	689		
合 計	作業能力：100.00m ²			1,386.00	138,629		

番号：1-21

名称：中詰均し（水中） ±5cm

1日当り（72m²）

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	188,081.00	188,081	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	188,081.00	940		
合 計	作業能力：72.00m ²			2,625.00	189,021		

代価表・施工パッケージ

番号：1-22

名称：蓋コンクリート運搬 台船バケット方式

100m³ 当り

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	35～40t吊	日	2.08	383,423.00	797,519	6.00H / 8H	
台船	鋼200t積	日	4.16	141,435.00	588,369	8H	
引船	鋼D 300PS型	日	2.08	168,300.00	350,064	6.00H / 8H	
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	1.04	49,500.00	51,480	8H	
コンクリートバケット	1.5m ³	日	24.96	2,370.00	59,155		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,846,587.00	9,232		
合 計	作業能力：100.00m ³			18,558.00	1,855,819		

番号：1-23

名称：蓋コンクリート打設 18N-8-40、W/C≤65%

100m³ 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	18-8-40、W/C=65%以下	m ³	104.00	13,500.00	1,404,000		
コンクリート打設(上部工製作)	台船バケット・自積バケット	m ³	100.00	3,640.00	364,000		
合 計	作業能力：100.00m ³			17,680.00	1,768,000		

代価表・施工パッケージ

番号：1-24

名称：水中コンクリート運搬 台船バケット方式

100m³ 当り

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	2.08	672,693.00	1,399,201	6.00H / 8H	
台船	鋼500t積	日	4.16	198,690.00	826,550	8H	
引船	鋼D 600PS型	日	2.08	290,915.00	605,103	6.00H / 8H	
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)20t吊	日	1.04	51,000.00	53,040	8H	
コンクリートバケット	1.5m ³	日	24.96	2,370.00	59,155		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,943,049.00	14,715		
合 計	作業能力：100.00m ³			29,577.00	2,957,764		

番号：1-25

名称：水中コンクリート打設 C370

10m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水中コンクリート	C370kg/m ³ 以上	m ³	10.60	17,700.00	187,620		
クレーン付台船	150t吊	日	0.10	672,693.00	67,269	6.00H / 8H	
引船	鋼D 600PS型	日	0.10	244,005.00	24,400	2.00H / 8H	
世話役		人	0.20	27,250.00	5,450		
特殊作業員		人	0.20	23,500.00	4,700		
普通作業員		人	0.60	20,900.00	12,540		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	114,359.00	571		
合 計	作業能力：10.00m ³			30,255.00	302,550		

代価表・施工パッケージ

番号：1-26

名称：差筋① D22 SD345 L=810 (提頭部)

1kg当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	D22 SD345 L=810	k g	1.00	266.00	266		
合 計	作業能力：1.00kg			266.00	266		

番号：1-27

名称：差筋② D19 SD345 L=770 (提幹部)

1kg当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	D19 SD345 L=770	k g	1.00	280.00	280		
合 計	作業能力：1.00kg			280.00	280		

番号：1-28

名称：止水蓋取外し 海上施工

100個所当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
止水板取外	クレーン抜き(海上施工)	個	100.00	780.00	78,000		
クレーン付台船	45～50t吊	日	0.50	416,729.00	208,364	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	0.50	217,373.00	108,686	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.70	188,081.00	131,656	8H	
合 計	作業能力：100.00個所			5,267.00	526,706		

代価表・施工パッケージ

番号：1-29

1日当り（20個）

名称：被覆ブロック運搬据付(海上一連方式) ストーンブロック30t平型、陸→水、水深15m未満、中工区ヤード～防波堤

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 250t吊	日	1.00	1,927,706.00	1,927,706	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	314,793.00	314,793	2.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	188,081.00	150,464	8H	
とび工		人	1.00	26,730.00	26,730		
普通作業員		人	3.00	20,900.00	62,700		
施工管理システム		日	1.00	561,000.00	561,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,043,393.00	15,216		
合 計	作業能力：20.00個			152,930.00	3,058,609		

番号：1-30

1日当り（16個）

名称：根固ブロック①運搬据付(海上一連方式)(ICT) 43t型、陸→水、水深15m未満、新港中工区ヤード～津波防波堤

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 250t吊	日	1.00	1,927,706.00	1,927,706	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	314,793.00	314,793	2.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	188,081.00	150,464	8H	
とび工		人	1.00	26,730.00	26,730		
普通作業員		人	3.00	20,900.00	62,700		
施工管理システム		日	1.00	561,000.00	561,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,043,393.00	15,216		
合 計	作業能力：16.00個			191,163.00	3,058,609		

代価表・施工パッケージ

番号：1-31

名称：根固ブロック②運搬据付(海上一連方式) 37t型、陸一水、水深15m未満、新港中工区ヤード～津波防波堤

1日当り(17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 250t吊	日	1.00	1,927,706.00	1,927,706	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	314,793.00	314,793	2.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	188,081.00	150,464	8H	
とび工		人	1.00	26,730.00	26,730		
普通作業員		人	3.00	20,900.00	62,700		
施工管理システム		日	1.00	561,000.00	561,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,043,393.00	15,216		
合 計	作業能力：17.00個			179,918.00	3,058,609		

番号：1-32

名称：根固ブロック②運搬仮置(海上一連方式) 37t型、陸一水、水深15m未満、新港中工区ヤード～津波防波堤

1日当り(17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 250t吊	日	1.00	1,927,706.00	1,927,706	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	314,793.00	314,793	2.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	188,081.00	150,464	8H	
とび工		人	1.00	26,730.00	26,730		
普通作業員		人	3.00	20,900.00	62,700		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,482,393.00	12,411		
合 計	作業能力：17.00個			146,753.00	2,494,804		

代価表・施工パッケージ

番号：1-33
 名称：回航費 起重機船（非航旋回）1,600 t 吊 （神戸港～高知港）、往復 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	12,050,000.00	12,050,000		
運転費		式	1.00	4,714,158.00	4,714,158		
損料		式	1.00	22,419,200.00	22,419,200		
回航保険料		式	1.00	1,027,974.00	1,027,974		
旅費等		式	1.00	514,961.00	514,961		
合 計	作業能力：1.00回			40,726,293.00	40,726,293		

番号：1-34
 名称：分解組立運搬（1） バックホウ_山積1.9m3、往復 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	2.30	55,600.00	127,880	8H	
特殊作業員		人	4.50	23,500.00	105,750		
運搬費等率	特定項目の%	%	256.00	233,630.00	598,092		
合 計	作業能力：1.00式			831,722.00	831,722		

番号：1-35
 名称：分解組立運搬（2） バックホウ_山積1.9m3、往復 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	2.30	55,600.00	127,880	8H	
特殊作業員		人	4.50	23,500.00	105,750		
運搬費等率	特定項目の%	%	256.00	233,630.00	598,092		
合 計	作業能力：1.00式			831,722.00	831,722		

代価表・施工パッケージ

番号：1-36

名称：汚濁防止柵設置 20m×20m

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	1,224,000.00	1,224,000		
合 計	作業能力：1.00基			1,224,000.00	1,224,000		

番号：1-37

名称：汚濁防止柵撤去 20m×20m

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	1,050,600.00	1,050,600		
合 計	作業能力：1.00基			1,050,600.00	1,050,600		

番号：1-38

名称：汚濁防止柵損料等 20m×20m カーテン高3m、#300

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	汚濁防止柵 20×20m	式	1.00	592,000.00	592,000		
汚濁防止膜費用	カーテン長3m、#300	式	1.00	134,400.00	134,400		
合 計	作業能力：1.00式			726,400.00	726,400		

番号：1-39

名称：水雷保険料(1) グラブ浚渫船(硬土盤用)スパッド式5.5m3

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	13,350.00	13,350		
合 計	作業能力：1.00式			13,350.00	13,350		

代価表・施工パッケージ

番号：1-40

名称：水雷保険料（2） 土運船（密閉式）650m3積

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		

番号：1-41

名称：水雷保険料（3） 潜水土船（D270PS型 3～5 t 吊）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	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：傷害保険料 潜水土（潜水探査時）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
傷害保険料		式	1.00	4,090.00	4,090		
合 計	作業能力：1.00式			4,090.00	4,090		

番号：1-43

名称：潜水探査 港内、水深10m未満

1日当り（1200.6m²）

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	188,081.00	188,081	8H	
機雷探査機	潜水式 20型	日	1.00	19,470.00	19,470		
雑材料	全体の%	%	3.00	207,551.00	6,226		
合 計	作業能力：1,200.60m ²			178.00	213,777		

代価表・施工パッケージ

番号：1-44

名称：灯浮標②積込・荷卸し 3NC改造型

1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標②積込・荷卸し	3NC改造型	t	1.000	8,399	8,399		
合 計	作業能力：1.00 t			8,399	8,399		

番号：1-45

名称：灯浮標②運搬 3NC改造型、仁井田ヤード～種崎ヤード

1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標②運搬	3NC改造型、仁井田ヤード～種崎ヤード	t	1.000	1,446	1,446		
合 計	作業能力：1.00 t			1,446	1,446		

番号：1-46

名称：灯浮標②設置 3NC改造型

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標設置	クレーン抜き	個	4.00	210,120.00	840,480		
合 計	作業能力：1.00式			840,480.00	840,480		

番号：1-47

名称：安全監視船 FPR D180PS型、D260PS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	71.00	112,558.00	7,991,618	6.00H / 8H	
安全監視船	FRP D 260PS型	日	71.00	126,499.00	8,981,429	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	71.00	620.40	44,048		
雑材料	全体の%	%	0.50	17,017,095.00	85,085		
合 計	作業能力：1.00式			17,102,180.00	17,102,180		

代価表・施工パッケージ

番号：1-48

1函当り

名称：ケーソン①吊降し用安全足場取付・取外 11.9m×17.5m

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	508,009.00	508,009	2.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	227,075.00	227,075	2.00H / 8H	
特殊作業員		人	2.00	23,500.00	47,000		
とび工		人	2.00	26,730.00	53,460		
普通作業員		人	3.00	20,900.00	62,700		
雑材料	全体の%	%	0.50	898,244.00	4,491		
合 計	作業能力：1.00函			902,735.00	902,735		

番号：1-49

1函当り

名称：ケーソン②吊降し用安全足場取付・取外 11.9m×13.2m

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	508,009.00	508,009	2.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	227,075.00	227,075	2.00H / 8H	
特殊作業員		人	2.00	23,500.00	47,000		
とび工		人	2.00	26,730.00	53,460		
普通作業員		人	3.00	20,900.00	62,700		
雑材料	全体の%	%	0.50	898,244.00	4,491		
合 計	作業能力：1.00函			902,735.00	902,735		

代価表・施工パッケージ

番号：1-50
名称：港湾工事施工実態調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
詳細調査	試行的取組	件	1.00	106,500.00	106,500		
モニタリング調査	コンクリート構造物	工種	1.00	45,000.00	45,000		
合 計	作業能力：1.00式			151,500.00	151,500		

番号：1-51
名称：間接工事費等諸経費動向調査

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		式	1.00	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		

番号：2-1
名称：測量準備

1式当り

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

代価表・施工パッケージ

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	25,900.00	51,800		
トラック	2t積	日	1.00	28,967.00	28,967	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	80,767.00	807		
合 計	作業能力：1.00式			81,574.00	81,574		

番号：2-3

名称：艦装テスト

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	3,588.00	3,588	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.50	47,100.00	70,650		
測量技師補		人	1.50	36,900.00	55,350		
測量助手		人	1.00	34,600.00	34,600		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	58,662.00	58,662	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	643,090.00	6,430		
合 計	作業能力：1.00式			649,520.00	649,520		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区津波防波堤築造工事

番号：2-4

名称：測深（起工時）

1日当り（0.96km²）

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	3,588.00	3,588	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	58,662.00	58,662	8H	
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	0.50	34,600.00	17,300		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	2.00	583,790.00	11,675		
合 計	作業能力：0.96km ²			620,276.00	595,465		

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	54,600.00	163,800		
測量技師		人	4.00	47,100.00	188,400		
測量技師補		人	5.10	36,900.00	188,190		
雑材料	全体の%	%	4.00	540,390.00	21,615		
合 計	作業能力：1.00式			562,005.00	562,005		

代価表・施工パッケージ

番号：2-6

名称：3次元設計データ作成

1施設当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師(B)		人	1.50	47,200.00	70,800		
技師(C)		人	1.00	38,400.00	38,400		
事務用品費	労務費の%	%	3.00	259,500.00	7,785		
合 計	作業能力：1.00施設			267,285.00	267,285		

番号：2-7

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	25,900.00	51,800		
トラック	2t積	日	1.00	28,967.00	28,967	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	80,767.00	807		
合 計	作業能力：1.00式			81,574.00	81,574		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区津波防波堤築造工事

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	3,588.00	3,588	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.50	47,100.00	70,650		
測量技師補		人	1.50	36,900.00	55,350		
測量助手		人	1.00	34,600.00	34,600		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	58,662.00	58,662	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	643,090.00	6,430		
合 計	作業能力：1.00式			649,520.00	649,520		

代価表・施工パッケージ

番号：2-9

名称：マルチビーム測深

1日当り (0.79km²)

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	3,588.00	3,588	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	58,662.00	58,662	8H	
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	0.50	34,600.00	17,300		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	2.00	583,790.00	11,675		
合 計	作業能力：0.79km ²			753,753.00	595,465		

番号：2-10

名称：測深データ整理

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	54,600.00	163,800		
測量技師		人	4.00	47,100.00	188,400		
測量技師補		人	5.10	36,900.00	188,190		
雑材料	全体の%	%	4.00	540,390.00	21,615		
合 計	作業能力：1.00式			562,005.00	562,005		

代価表・施工パッケージ

番号：2-11

名称：成果報告

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	55,000.00	55,000		
合 計	作業能力：1.00式			55,000.00	55,000		

単価表

単価表番号：1-1

単価表名称：グラブ浚渫船(硬土盤用)(スパッド式)(能力補正型) 鋼D 5.5m3

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	1,243.00	95.20	118,333		
船団長		人	1.42	39,620.00	56,260	$\beta=1.42$ (就業10H)	
高級船員		人	2.84	39,620.00	112,520	$\beta=1.42$ (就業10H)	
普通船員		人	7.10	29,850.00	211,935	$\beta=1.42$ (就業10H)	
損料(グラブ浚渫船(硬土盤用)スパッド方式)	D 5.5m3	時間	6.00	97,600.00	585,600		運転時間
損料(グラブ浚渫船(硬土盤用)スパッド方式)	D 5.5m3	日	1.65	837,000.00	1,381,050	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					2,465,698		

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 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	95.20	26,084		
高級船員		人	2.40	39,620.00	95,088	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	29,850.00	35,820	$\beta=1.20$	
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					343,122		

単価表

高知港海岸湾口地区津波防波堤築造工事

単価表番号：1-3

単価表名称：グラブ浚渫船(硬土盤用)(スパッド式)(能力補正型) 鋼D 5.5m3

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船団長		人	1.00	39,620.00	39,620		
高級船員		人	2.00	39,620.00	79,240		
普通船員		人	5.00	29,850.00	149,250		
損料 (グラブ浚渫船(硬土盤用)スパッド方式)	D 5.5m3	日	1.00	837,000.00	837,000		供用日
合 計					1,105,110		

単価表番号：1-4

単価表名称：引船(グラブ浚渫船(スパッド式)) 鋼D 1200PS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	39,620.00	79,240		
普通船員		人	1.00	29,850.00	29,850		
損料 (引船[鋼製])	D 1,200PS型	日	1.00	101,000.00	101,000		供用日
合 計					210,090		

単価表番号：1-5

単価表名称：土運船(曳航) 鋼650m3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		人	2.40	29,850.00	71,640	$\beta=1.20$	
損料 (土運船[密閉式])	650m3積	日	1.65	76,200.00	125,730	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					197,370		

単価表

高知港海岸湾口地区津波防波堤築造工事

単価表番号：1-6

単価表名称：引船 鋼D 1000PS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	228.00	95.20	21,705		
高級船員		人	2.40	39,620.00	95,088	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	29,850.00	35,820	$\beta=1.20$	
損料（引船〔鋼製〕）	D 1,000PS型	時間	2.00	8,490.00	16,980		運転時間
損料（引船〔鋼製〕）	D 1,000PS型	日	1.65	88,000.00	145,200	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					314,793		

単価表番号：1-7

単価表名称：バックホウ①（バックホウ揚土）（排出ガス対策型） 山積1.9m3（平積1.4m3）

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	186.00	150.00	27,900		
運転手（特殊）		人	1.00	25,170.00	25,170		
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1.9m3／平積1.4m3	時間	5.80	3,480.00	20,184		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1.9m3／平積1.4m3	日	1.50	26,600.00	39,900		供用日
合 計					113,154		

単価表

高知港海岸湾口地区津波防波堤築造工事

単価表番号：1-8

単価表名称：バックホウ②(バックホウ揚土)(排出ガス対策型) 山積1.9m³(平積1.4m³)

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	186.00	150.00	27,900		
運転手(特殊)		人	1.00	25,170.00	25,170		
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1.9m ³ ／平積1.4m ³	時間	5.80	3,480.00	20,184		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1.9m ³ ／平積1.4m ³	日	1.50	26,600.00	39,900		供用日
合 計					113,154		

単価表番号：1-9

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	92.60	11,945		
潜水世話役		人	0.24	50,020.00	12,004	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	50,020.00	60,024	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	24,230.00	29,076	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	26,310.00	31,572	$\beta=1.20$	
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					188,081		

単価表

単価表番号：1-10

1日当り 6.00H / 8H

単価表名称：クレーン付台船 35～40t吊

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	92.60	8,704		
船団長		人	1.20	39,620.00	47,544	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	29,850.00	179,100	$\beta=1.20$	
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					383,423		

単価表番号：1-11

1日当り 2.00H / 8H

単価表名称：引船 鋼D 300PS型

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	95.20	6,568		
高級船員		人	1.20	39,620.00	47,544	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	29,850.00	35,820	$\beta=1.20$	
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					143,937		

単価表

単価表番号：1-12

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼DE 1600t吊

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	ローリー	L	2,002.00	95.20	190,590		
船団長		人	1.20	39,620.00	47,544		
高級船員		人	1.20	39,620.00	47,544		
普通船員		人	18.00	29,850.00	537,300		
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	DE 1600t吊	時間	4.00	560,000.00	2,240,000		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	DE 1600t吊	日	1.65	4,130,000.00	6,814,500		供用日
合 計					9,877,478		

単価表番号：1-13

単価表名称：揚錨船 鋼D 15t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	176.00	95.20	16,755		
高級船員		人	2.40	39,620.00	95,088	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	29,850.00	107,460	$\beta=1.20$	
損料(揚錨船)	D 15t吊	日	1.00	142,000.00	142,000		運転日
損料(揚錨船)	D 15t吊	日	1.65	165,000.00	272,250	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					633,553		

単価表

単価表番号：1-14

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼DE 1600t吊

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	ローリー	L	3,002.00	95.20	285,790		
船団長		人	1.20	39,620.00	47,544		
高級船員		人	1.20	39,620.00	47,544		
普通船員		人	18.00	29,850.00	537,300		
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	DE 1600t吊	時間	6.00	560,000.00	3,360,000		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	DE 1600t吊	日	1.65	4,130,000.00	6,814,500		供用日
合 計					11,092,678		

単価表番号：1-15

単価表名称：引船① 鋼D 4000PS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	1,824.00	95.20	173,644		
高級船員		人	4.80	39,620.00	190,176	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	29,850.00	107,460	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 4,000PS型	時間	4.00	34,900.00	139,600		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 4,000PS型	日	1.65	362,000.00	597,300	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,208,180		

単価表

単価表番号：1-16

単価表名称：引船② 鋼D 4000PS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	912.00	95.20	86,822		
高級船員		人	4.80	39,620.00	190,176	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	29,850.00	107,460	$\beta=1.20$	
損料（引船〔鋼製〕）	D 4,000PS型	時間	2.00	34,900.00	69,800		運転時間
損料（引船〔鋼製〕）	D 4,000PS型	日	1.65	362,000.00	597,300	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,051,558		

単価表番号：1-17

単価表名称：引船③ 鋼D 3000PS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	684.00	95.20	65,116		
高級船員		人	4.80	39,620.00	190,176	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	29,850.00	71,640	$\beta=1.20$	
損料（引船〔鋼製〕）	D 3,000PS型	時間	2.00	26,600.00	53,200		運転時間
損料（引船〔鋼製〕）	D 3,000PS型	日	1.65	276,000.00	455,400	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					835,532		

単価表番号：1-18

単価表名称：台船 鋼200t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	29,850.00	71,640	$\beta=1.20$	
損料（台船）	200t積	日	1.65	42,300.00	69,795	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					141,435		

単価表

単価表番号：1-19

1日当り 6.00H / 8H

単価表名称：引船 鋼D 300PS型

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	206.00	95.20	19,611		
高級船員		人	1.20	39,620.00	47,544	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	29,850.00	35,820	$\beta=1.20$	
損料（引船〔鋼製〕）	D 300PS型	時間	6.00	2,830.00	16,980		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					168,300		

単価表番号：1-20

1日当り 8H

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

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	49,500.00	49,500		
合 計					49,500		

単価表番号：1-21

1日当り

単価表名称：コンクリートバケット 1.5m3

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1.5m3 質量4.2t	日	1.00	1,220.00	1,220		運転日
損料（コンクリートバケット〔鋼製〕）	バケット規格1.5m3 質量4.2t	日	2.00	575.00	1,150		供用日
合 計					2,370		

単価表

単価表番号：1-22

1日当り 6.00H / 8H

単価表名称：クレーン付台船 150t吊

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	196.00	92.60	18,149		
船団長		人	1.20	39,620.00	47,544	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	29,850.00	179,100	$\beta=1.20$	
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	1.00	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	224,000.00	369,600	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					672,693		

単価表番号：1-23

1日当り 8H

単価表名称：台船 鋼500t積

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	29,850.00	71,640	$\beta=1.20$	
損料（台船）	500t積	日	1.65	77,000.00	127,050	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					198,690		

単価表番号：1-24

1日当り 6.00H / 8H

単価表名称：引船 鋼D 600PS型

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	410.00	95.20	39,032		
高級船員		人	2.40	39,620.00	95,088	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	29,850.00	35,820	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 600PS型	時間	6.00	5,230.00	31,380		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 600PS型	日	1.65	54,300.00	89,595	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					290,915		

単価表

単価表番号：1-25

1日当り 8H

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) 20t吊

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])	20t吊	日	1.00	51,000.00	51,000		
合 計					51,000		

単価表番号：1-26

1日当り 2.00H / 8H

単価表名称：引船 鋼D 600PS型

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	137.00	95.20	13,042		
高級船員		人	2.40	39,620.00	95,088	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	29,850.00	35,820	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 600PS型	時間	2.00	5,230.00	10,460		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 600PS型	日	1.65	54,300.00	89,595	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					244,005		

単価表番号：1-27

1日当り 6.00H / 8H

単価表名称：クレーン付台船 45~50t吊

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	92.60	9,445		
船団長		人	1.20	39,620.00	47,544	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	29,850.00	179,100	$\beta=1.20$	
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					416,729		

単価表

単価表番号：1-28

1日当り 2.00H / 8H

単価表名称：引船 鋼D 450PS型

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	95.20	9,805		
高級船員		人	2.40	39,620.00	95,088	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	29,850.00	35,820	$\beta=1.20$	
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					217,373		

単価表番号：1-29

1日当り 6.00H / 8H

単価表名称：起重機船（非航旋回） 鋼D 250t吊

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	844.00	95.20	80,348		
船団長		人	1.20	39,620.00	47,544	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	39,620.00	47,544	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	29,850.00	214,920	$\beta=1.20$	
損料（起重機船〔旋回・ディーゼル式〕）	D 250t吊	時間	6.00	80,500.00	483,000		運転時間
損料（起重機船〔旋回・ディーゼル式〕）	D 250t吊	日	1.65	639,000.00	1,054,350	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,927,706		

単価表番号：1-30

1日当り 8H

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

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	55,600.00	55,600		
合 計					55,600		

単価表

単価表番号：1-31

1日当り 6.00H / 8H

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

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	95.20	3,522		
高級船員		人	1.20	39,620.00	47,544	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	29,850.00	35,820	$\beta=1.20$	
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					112,558		

単価表番号：1-32

1日当り 6.00H / 8H

単価表名称：安全監視船 FRP D 260PS型

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	53.00	95.20	5,045		
高級船員		人	1.20	39,620.00	47,544	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	29,850.00	35,820	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 260PS型 15.0GT	日	1.00	14,000.00	14,000		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 260PS型 15.0GT	日	1.65	14,600.00	24,090	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					126,499		

単価表

単価表番号：1-33

1日当り 2.00H / 8H

単価表名称：クレーン付台船 80t吊

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	54.00	92.60	5,000		
船団長		人	1.20	39,620.00	47,544	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	29,850.00	179,100	$\beta=1.20$	
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	1.65	148,100.00	244,365	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					508,009		

単価表番号：1-34

1日当り 2.00H / 8H

単価表名称：引船 鋼D 500PS型

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	95.20	10,852		
高級船員		人	2.40	39,620.00	95,088	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	29,850.00	35,820	$\beta=1.20$	
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	1.65	46,300.00	76,395	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					227,075		

単価表

単価表番号：2-1

1日当り 4.70H / 8H

単価表名称：トラック 2t積

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	150.00	2,700		
運転手（一般）		人	1.00	21,900.00	21,900		
損料（トラック[普通型]）	2t積	時間	4.70	273.00	1,283		運転時間
損料（トラック[普通型]）	2t積	日	1.13	2,730.00	3,084		供用日
合 計					28,967		

単価表番号：2-2

1日当り 2.00H / 8H

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン		L	7.00	162.00	1,134		
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪]	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	287.00	574		運転時間
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪]	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,580.00	1,880		供用日
合 計					3,588		

単価表番号：2-3

1日当り 8H

単価表名称：測量船 FRP D 70PS型

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	95.20	4,188		
高級船員		人	1.20	38,100.00	45,720	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,210.00	3,210		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,360.00	5,544	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					58,662		