

積算の内訳
令和8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

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					395,366,877	
間接工事費	$172,206,270 + 123,333,644$				295,539,914	
共通仮設費（計）	$129,004,245 + 41,486,710 + 1,715,315$				172,206,270	
共通仮設費（積上）					129,004,245	
共通仮設費（率）	$398,910,677 \times 10.40\% ((5.18\% \times 1.68 + 1.50\%) \times 1.02)$				41,486,710	
現場環境改善費	$398,910,677 \times 0.43\%$				1,715,315	
現場管理費	$567,573,147 \times 21.73\% ((19.72\% + 1.38\%) \times 1.03)$				123,333,644	
工事原価	$395,366,877 + 295,539,914$				690,906,791	
一般管理費等	$690,906,791 \times 13.96\% (13.96\% \times 1.00) - 3,741$				96,446,847	
契約保証費	$690,906,791 \times 0.04\%$				276,362	
工事価格	$690,906,791 + 96,446,847 + 276,362$				787,630,000	
直接測量費					2,068,634	
諸経費	$2,068,634 \times 85.0\% - 6,972$				1,751,366	
測量作業費	$2,068,634 + 1,751,366$				3,820,000	
測量業務価格					3,820,000	
合計価格	$787,630,000 + 3,820,000$				791,450,000	

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
消費税等相当額					79,145,000	
請負工事費					870,595,000	

合併積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					395,366,877	
津波防波堤（種崎側）					395,366,877	
海上地盤改良工					27,433,180	
床掘工					20,841,505	
グラブ床掘					20,841,505	
1-1 グラブ床掘（試行的取組：能力補正型）	レキ混り土砂、N値30未満	m ³	4,475.00	4,097	18,334,075	
1-2 グラブ浚渫船（普通地盤用）拘束		式	1.00	2,507,430	2,507,430	
土運船運搬工					3,503,925	
土運船運搬					3,503,925	
1-3 土運船運搬	レキ混り土砂、床掘場所～土砂揚土場	m ³	4,475.00	783	3,503,925	
揚土土捨工					3,087,750	
作業船揚土					3,087,750	
1-4 作業船揚土	レキ混り土砂、土砂揚土場	m ³	4,475.00	558	2,497,050	
1-5 整地-1	土砂揚土場	m ³	4,475.00	132	590,700	
陸上地盤改良工					62,136,802	
締固工					62,136,802	

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
締固工 ①～④					62,136,802	
1-6 削孔(1)～(11)	ロータリーバカッション式、削孔角 ±30°	本	69.00	413,012	28,497,828	
1-7 注入(1)～(11)	削孔角 ±30°	本	69.00	303,806	20,962,614	
1-8 注入材料費		m ³	295.30	33,480	9,886,644	
1-9 削孔プラント組立・解体費		set	2.00	237,456	474,912	
1-10 注入プラント組立・解体費		プラント	1.00	2,314,804	2,314,804	
基礎工					95,486,383	
基礎捨石工					95,486,383	
基礎捨石①					48,158,822	
1-11 基礎捨石①積込・投入(ICT)	2t/個、200～500kg/個、基礎捨石仮置場積込～投入、流用材	m ³	1,567.00	4,694	7,355,498	
1-12 基礎捨石①投入(ICT)	200～500kg/個、購入材	m ³	2,694.00	15,146	40,803,324	
基礎捨石①本均し					7,971,561	
1-13 基礎捨石①本均し	±5cm、水深10m未満	m ²	351.00	22,711	7,971,561	
基礎捨石②					39,356,000	
1-14 基礎捨石②投入(ICT)	200～500kg/個、購入材	m ³	2,000.00	19,678	39,356,000	
本体工					134,028,678	

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ケーソン据付工					65,816,980	
ケーソン①、②据付					65,816,980	
1-15 ケーソン①据付準備	取付、陸上	回	1.00	12,296,933	12,296,933	
1-16 ケーソン①据付	2,993t(堤頭部1)、B20.1m(23.1m)×L17.6m×H15.2m	函	1.00	17,725,828	17,725,828	
1-17 ケーソン②据付準備	取付・取外、陸上	回	1.00	18,228,351	18,228,351	
1-18 ケーソン②据付	2,213t(堤幹部1)、B18.7m(21.7m)×L11.4m×H12.8m	函	1.00	17,565,868	17,565,868	
中詰工					60,239,202	
中詰砂					59,316,579	
1-19 中詰材投入	砂、シルト分20%以下	m ³	7,767.00	7,637	59,316,579	
中詰均し					922,623	
1-20 中詰均し①	±5cm、陸上	m ²	487.00	1,481	721,247	
1-21 中詰均し②	±5cm、水中	m ²	124.00	1,624	201,376	
蓋コンクリート工					7,972,496	
蓋コンクリート					4,996,700	
1-22 蓋コンクリート運搬(自積バケツト)		m ³	145.00	13,322	1,931,690	
1-23 蓋コンクリート打設(自積バケツト)	18N-8-40、W/C=65%以下	m ³	145.00	21,138	3,065,010	

合併積算内訳表

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
型枠					34,120	
1-24 木製型枠組立組外		m ²	4.00	8,530	34,120	
水中コンクリート					2,787,520	
1-25 水中コンクリート運搬（自積バケツ）		m ³	62.00	13,578	841,836	
1-26 水中コンクリート打設（自積バケツ）	C370	m ³	62.00	31,382	1,945,684	
差筋					154,156	
1-27 差筋①	D16、SD345、曲げ加工	本	92.00	275	25,300	
1-28 差筋②	D19、SD345、曲げ加工	本	312.00	413	128,856	
被覆・根固工					779,224	
根固ブロック工					779,224	
根固ブロック据付					779,224	
1-29 根固ブロック横持ち	15.6t型(3.0×2.5×1.0)、中工区ヤード	個	8.00	4,945	39,560	
1-30 根固ブロック運搬据付(海上一連方式)	15.6t型(3.0×2.5×1.0)、中工区ヤード～津波防波堤、陸→水	個	8.00	92,458	739,664	
仮設工					75,502,610	
仮設鋼矢板工					6,350,795	
仮設鋼矢板①②・H形鋼杭					6,350,795	

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-31 仮設鋼矢板等材料（賃料）	仮設鋼矢板①、仮設鋼矢板②、仮設H形鋼杭	式	1.00	3,161,536	3,161,536	
1-32 仮設鋼矢板①打設（ハーフロマン単独・陸上施工）	U形IV、SY295、L=12.5m	枚	217.00	10,467	2,271,339	
1-33 仮設鋼矢板②打設（ハーフロマン単独・陸上施工）	U形VL、SY295、L=14.0m	枚	26.00	15,119	393,094	
1-34 仮設H形鋼杭打設（ハーフロマン単独・陸上施工）	H-300×300×10×15、L=8.0m	本	54.00	9,719	524,826	
仮設控工					14,042,946	
腹起材取付					5,286,468	
1-35 腹起材取付-1	矢板側、SS400 [-125x65x6.0x8.0	m	87.00	31,938	2,778,606	
1-36 腹起材取付-2	控杭側、SS400 [-125x65x6.0x8.0	m	87.00	28,826	2,507,862	
仮設タイロッド取付					8,756,478	
1-37 仮設タイロッド取付	φ42、SS400、L=9.8m	組	54.00	162,157	8,756,478	
土砂撤去工					55,108,869	
掘削					582,357	
1-38 掘削	レキ混り土砂	m ³	1,548.00	376.2	582,357	
土砂撤去					49,390,568	
1-39 グラブ土砂撤去（試行的取組：能力補正型）	レキ混り土砂、N値30未満	m ³	13,094.00	3,772	49,390,568	
積込					979,200	

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-40 積込(ルーズ)	砂質土、土砂仮置場	m ³	4,000.00	244.8	979,200	
土砂運搬					1,696,000	
1-41 土砂運搬	砂質土、土砂仮置場～土砂揚土場	m ³	4,000.00	424	1,696,000	
整地					2,460,744	
1-42 整地-2	土砂揚土場	m ³	18,642.00	132	2,460,744	
共通仮設費(積上)					129,004,245	
共通仮設費					129,004,245	
共通仮設費					129,004,245	
回航・えい航費					90,207,896	
回航					90,207,896	
1-43 回航費	起重機船(非航旋回)1,600t吊(神戸西港～高知港)、往復	回	2.00	45,103,948	90,207,896	
運搬費					4,987,131	
建設機械器具等運搬					2,591,191	
1-44 分解組立運搬	クローラークレーン(油)65t吊、往復	式	1.00	1,180,941	1,180,941	
1-45 建設機械器具等運搬	CPG設備、往復	式	1.00	1,410,250	1,410,250	
仮設材等運搬					2,395,940	

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
1-46 仮設材等運搬-1	仮設鋼矢板① (U形IV)、往路	式	1.00	1,389,072	1,389,072	
1-47 仮設材等運搬-2	仮設鋼矢板② (U形VL)、往路	式	1.00	758,030	758,030	
1-48 仮設材等運搬-3	仮設H形鋼杭、往路	式	1.00	248,838	248,838	
事業損失防止施設費					3,543,800	
水質汚濁防止柵					3,543,800	
1-49 水質汚濁防止柵設置	20×20m	基	1.00	1,272,600	1,272,600	
1-50 水質汚濁防止柵撤去	20×20m	基	1.00	1,090,800	1,090,800	
1-51 水質汚濁防止柵損料等	20×20m、カーテン長3m、#300	式	1.00	1,180,400	1,180,400	
水雷・傷害等保険料					40,000	
水雷保険料					40,000	
1-52 水雷保険料-1	グラブ浚渫船 (スパッド式) 鋼D 15m ³	式	1.00	30,910	30,910	
1-53 水雷保険料-2	土運船 (曳航) 鋼1,300m ³ 積 (密閉式)	式	1.00	9,090	9,090	
安全費					29,847,418	
標識①					770,315	
1-54 灯浮標①撤去	3 NC改造型	式	1.00	767,600	767,600	
1-55 灯浮標①積込・荷卸し	3 NC改造型	t	0.27	9,141	2,468	

合併積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-56 灯浮標①運搬	3NC改造型 陸揚げ場所～指定場所	t	0.27	917.6	247	
安全対策①					27,552,961	
1-57 安全監視船		式	1.00	27,552,961	27,552,961	
安全対策②					1,524,142	
1-58 ケーソン安全足場取付・取外-1	ケーソン①（堤頭部1）	函	1.00	762,071	762,071	
1-59 ケーソン安全足場取付・取外-2	ケーソン②（堤幹部1）	函	1.00	762,071	762,071	
技術管理費					378,000	
組立引張試験					258,000	
1-60 組立引張試験		式	1.00	258,000	258,000	
間接工事費等諸経費動向調査					120,000	
1-61 間接工事費等諸経費動向調査		式	1.00	120,000	120,000	
直接測量費					2,068,634	
その他調査					2,068,634	
測量業務					2,068,634	
3次元測量					2,068,634	
3次元起工測量（基礎工）					2,068,634	

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-1 測量準備(ICT)		式	1.00	202,202	202,202	
2-2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	92,146	92,146	
2-3 嚮装テスト(ICT)		式	1.00	681,837	681,837	
2-4 測深(ICT)		式	1.00	621,421	621,421	
2-5 起工時データ整理(MBC)(ICT)		式	1.00	431,028	431,028	
2-6 成果報告		式	1.00	40,000	40,000	

代価表・施工パッケージ

番号：1-1

名称：グラブ床掘（試行的取組：能力補正型） レキ混り土砂、N値30未満

1日当り（1395m³）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 15.0m ³	日	1.00	5,277,562.00	5,277,562	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	409,949.00	409,949	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,687,511.00	28,437		
合 計	作業能力：1,395.00m ³			4,097.00	5,715,948		

番号：1-2

名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 15.0m ³	日	1.00	2,266,790.00	2,266,790	供用	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	240,640.00	240,640	供用	
合 計	作業能力：1.00式			2,507,430.00	2,507,430		

番号：1-3

名称：土運船運搬 レキ混り土砂、床掘場所～土砂揚土場

1日当り（1395m³）

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1300m ³ 積(密閉式)	日	2.00	312,876.00	625,752	8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	462,089.00	462,089	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,087,841.00	5,439		
合 計	作業能力：1,395.00m ³			783.00	1,093,280		

代価表・施工パッケージ

番号：1-4

名称：作業船揚土 レキ混り土砂、土砂揚土場

1日当り (1395m³)

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	775,205.00	775,205	5.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	775,205.00	3,876		
合 計	作業能力：1,395.00m ³			558.00	779,081		

番号：1-5

名称：整地-1 土砂揚土場

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地-1	土砂揚土場	m ³	1.000	132	132		
合 計	作業能力：1.00m ³			132	132		

番号：1-6

名称：削孔(1)～(11) ローターパーカッション式、削孔角 ±30°

1日当り (1.19本)

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	28,560.00	28,560		
特殊作業員		人	1.00	25,700.00	25,700		
普通作業員		人	2.00	22,340.00	44,680		
ロータリーパーカッション式ボーリングマシン	クローラ型 81kW級	日	1.00	146,710.00	146,710		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	0.33	53,200.00	17,556	8H	
削孔用消耗材料	砂礫、地盤改良足場材(砂礫)	m	19.12	10,694.00	204,469		
削孔用消耗材料	捨石、被覆石	m	0.67	11,968.00	8,018		
雑材料	労務機械運転費の%	%	6.00	263,206.00	15,792		
合 計	作業能力：1.19本			413,012.00	491,485		

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：1-7

名称：注入(1)～(11) 削孔角 ±30°

1日当り (3.27本)

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	28,560.00	28,560		
特殊作業員		人	7.00	25,700.00	179,900		
普通作業員		人	2.00	22,340.00	44,680		
測量助手		人	1.00	37,700.00	37,700		
CPGプラント	2ポンプ対応、連続ミキサー型4m ³ /h	日	1.00	125,961.00	125,961		
CPGポンプ	8MPa、1.8m ³ /h	日	2.00	83,160.00	166,320		
注入管リフト装置	φ73mm用	台	2.00	13,300.00	26,600		
流量圧力監視装置	CPG-K100RC	台	2.00	14,785.00	29,570		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	0.33	53,200.00	17,556	8H	
バックホウ(クレーン機能付)	排ガス2次 0.8m ³ 2.9t吊	日	1.00	69,310.00	69,310		
注入用消耗材料		m ³	13.16	3,757.00	49,442		
雑材料	労務・機械損料・機械運転の%	%	30.00	726,157.00	217,847		
合 計	作業能力：3.27本			303,806.00	993,446		

番号：1-8

名称：注入材料費

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
CPG骨材		t	1.36	22,500.00	30,600		
固化材	高炉セメントB種	t	0.16	18,000.00	2,880		
合 計	作業能力：1.00m ³			33,480.00	33,480		

代価表・施工パッケージ

番号：1-9
 名称：削孔プラント組立・解体費 1set当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	2.00	28,560.00	57,120		
特殊作業員		人	2.00	25,700.00	51,400		
普通作業員		人	4.00	22,340.00	89,360		
材料費	労務費の%	%	20.00	197,880.00	39,576		
合 計	作業能力：1.00set			237,456.00	237,456		

番号：1-10
 名称：注入プラント組立・解体費 1プラント当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	6.00	28,560.00	171,360		
特殊作業員		人	48.00	25,700.00	1,233,600		
普通作業員		人	12.00	22,340.00	268,080		
電工		人	3.00	26,210.00	78,630		
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	4.00	53,200.00	212,800	8H	
材料費	労務費の%	%	20.00	1,751,670.00	350,334		
合 計	作業能力：1.00プラント			2,314,804.00	2,314,804		

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：1-11
 名称：基礎捨石①積込・投入（ICT） 2t/個、200～500kg/個 基礎捨石仮置場積込～投入、流用材 1000m³ 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 100t吊	日	3.23	992,351.00	3,205,293	4.00H / 8H	
引船	鋼D 600PS型	日	3.23	260,980.00	842,965	2.00H / 8H	
潜水士船	D 320PS型 3～5t吊	日	2.50	232,764.00	581,910	8H	
施工管理システム		日	2.50	16,302.00	40,755		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,670,923.00	23,354		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			4,694.00	4,694,277		

番号：1-12
 名称：基礎捨石①投入（ICT） 200～500kg/個 購入材 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	200～500kg/個	m ³	1,000.00	10,400.00	10,400,000		
起重機船(非航旋回)	鋼D 100t吊	日	3.23	992,351.00	3,205,293	4.00H / 8H	
引船	鋼D 600PS型	日	3.23	260,980.00	842,965	2.00H / 8H	
潜水士船	D 320PS型 3～5t吊	日	2.50	232,764.00	581,910	8H	
施工管理システム		日	2.50	16,302.00	40,755		
雑材料	全体の%	%	0.50	15,070,923.00	75,354		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			15,146.00	15,146,277		

代価表・施工パッケージ

番号：1-13

名称：基礎捨石①本均し ±5cm、水深10m未満

1日当り (10.3m²)

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 320PS型 3~5t吊	日	1.00	232,764.00	232,764	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	232,764.00	1,163		
合 計	作業能力：10.30m ²			22,711.00	233,927		

番号：1-14

名称：基礎捨石②投入 (ICT) 200~500kg/個 購入材

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	200~500kg/個	m ³	1,300.00	10,400.00	13,520,000		
起重機船(非航旋回)	鋼D 100t吊	日	4.19	992,351.00	4,157,950	4.00H / 8H	
引船	鋼D 600PS型	日	4.19	260,980.00	1,093,506	2.00H / 8H	
潜水士船	D 320PS型 3~5t吊	日	3.25	232,764.00	756,483	8H	
施工管理システム		日	3.25	16,302.00	52,981		
雑材料	全体の%	%	0.50	19,580,920.00	97,904		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			19,678.00	19,678,824		

代価表・施工パッケージ

番号：1-15

名称：ケーソン①据付準備 取付、陸上

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 1,600 t 吊	日	1.00	11,135,753.00	11,135,753	4.00H / 8H	
揚 錨 船	鋼D 15t吊	日	1.00	658,693.00	658,693	8H	
吊金具(1函当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	ケーソン質量1,600t用	日	1.00	64,515.00	64,515		
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]	径 φ80mm	日	1.00	287,496.00	287,496		
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	89,298.00	89,298		
雑材料	全体の%	%	0.50	12,235,755.00	61,178		
合 計	作業能力：1.00回			12,296,933.00	12,296,933		

代価表・施工パッケージ

番号：1-16

名称：ケーソン①据付 2,993t(堤頭部1)、B20.1m(23.1m)×L17.6m×H15.2m

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 1,600t吊	日	1.10	11,135,753.00	12,249,328	4.00H / 8H	
引船①	鋼D 4000PS型	日	1.10	1,109,074.00	1,219,981	2.00H / 8H	
引船②	鋼D 4000PS型	日	1.10	1,109,074.00	1,219,981	2.00H / 8H	
引船③	鋼D 3000PS型	日	1.10	882,398.00	970,637	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 15t吊	日	1.10	658,693.00	724,562	8H	
潜水土船	D 320PS型 3~5t吊	日	1.10	232,764.00	256,040	8H	
とび工		人	7.70	29,580.00	227,766		
普通作業員		人	8.80	22,340.00	196,592		
吊金具(1函当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	ケーソン質量1,600t用	日	1.10	64,515.00	70,966		
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]	径 φ80mm	日	1.10	287,496.00	316,245		
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	1.10	89,298.00	98,227		
雑材料	全体の%	%	1.00	17,550,325.00	175,503		
合 計	作業能力：1.00函			17,725,828.00	17,725,828		

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据付準備 取付・取外、陸上 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 1,600 t 吊	日	1.50	11,135,753.00	16,703,629	4.00H / 8H	
揚 錨 船	鋼D 15t吊	日	1.50	658,693.00	988,039	8H	
吊金具(1函当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	ケーソン質量1,000t用	日	1.50	48,840.00	73,260		
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]	径 φ80mm	日	1.50	191,664.00	287,496		
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	1.50	56,826.00	85,239		
雑材料	全体の%	%	0.50	18,137,663.00	90,688		
合 計	作業能力：1.00回			18,228,351.00	18,228,351		

代価表・施工パッケージ

番号：1-18

名称：ケーソン②据付 2,213t(堤幹部1)、B18.7m(21.7m)×L11.4m×H12.8m

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 1,600 t 吊	日	1.10	11,135,753.00	12,249,328	4.00H / 8H	
引船①	鋼D 4000PS型	日	1.10	1,109,074.00	1,219,981	2.00H / 8H	
引船②	鋼D 4000PS型	日	1.10	1,109,074.00	1,219,981	2.00H / 8H	
引船③	鋼D 3000PS型	日	1.10	882,398.00	970,637	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 15t吊	日	1.10	658,693.00	724,562	8H	
潜水土船	D 320PS型 3~5t吊	日	1.10	232,764.00	256,040	8H	
とび工		人	7.70	29,580.00	227,766		
普通作業員		人	8.80	22,340.00	196,592		
吊金具(1函当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	ケーソン質量1,000t用	日	1.10	48,840.00	53,724		
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]	径 φ80mm	日	1.10	191,664.00	210,830		
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	1.10	56,826.00	62,508		
雑材料	全体の%	%	1.00	17,391,949.00	173,919		
合 計	作業能力：1.00函			17,565,868.00	17,565,868		

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：1-19

名称：中詰材投入 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	3,400.00	4,080,000		
起重機船(非航旋回)	鋼D 30t吊	日	4.44	533,953.00	2,370,751	4.00H / 8H	
引船	鋼D 350PS型	日	4.44	163,299.00	725,047	2.00H / 8H	
潜水土船	D 320PS型 3~5t吊	日	1.82	232,764.00	423,630	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	7,599,428.00	37,997		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			7,637.00	7,637,425		

番号：1-20

名称：中詰均し① ±5cm、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
普通作業員		人	6.60	22,340.00	147,444		
雑材料	全体の%	%	0.50	147,444.00	737		
合 計	作業能力：100.00m ²			1,481.00	148,181		

番号：1-21

名称：中詰均し② ±5cm、水中

1日当り (144m²)

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 320PS型 3~5t吊	日	1.00	232,764.00	232,764	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	232,764.00	1,163		
合 計	作業能力：144.00m ²			1,624.00	233,927		

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（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
クレーン付台船	35～40t吊	日	2.08	454,650.00	945,672	4.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	2.08	168,450.00	350,376	4.00H / 8H	
コンクリートバケット	1.5m ³	日	12.48	2,370.00	29,577		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,325,625.00	6,628		
合 計	作業能力：100.00m ³			13,322.00	1,332,253		

番号：1-23
 名称：蓋コンクリート打設（自積バケット） 18N-8-40 W/C =65%以下 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	16,500.00	1,716,000		
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	3,978.00	397,800		
合 計	作業能力：100.00m ³			21,138.00	2,113,800		

番号：1-24
 名称：木製型枠組立組外 1m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
木製型枠組立組外		m ²	1.000	8,530	8,530		
合 計	作業能力：1.00m ²			8,530	8,530		

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：1-25
 名称：水中コンクリート運搬（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
クレーン付台船	35~40t吊	日	2.12	454,650.00	963,858	4.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	2.12	168,450.00	357,114	4.00H / 8H	
コンクリートバケット	1.5m ³	日	12.72	2,370.00	30,146		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,351,118.00	6,755		
合 計	作業能力：100.00m ³			13,578.00	1,357,873		

番号：1-26
 名称：水中コンクリート打設（自積バケット） 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	C370	m ³	10.60	25,100.00	266,060		
潜水士船	D 320PS型 3~5t吊	日	0.10	232,764.00	23,276	8H	
世話役		人	0.20	28,560.00	5,712		
特殊作業員		人	0.20	25,700.00	5,140		
普通作業員		人	0.60	22,340.00	13,404		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	47,532.00	237		
合 計	作業能力：10.00m ³			31,382.00	313,829		

番号：1-27
 名称：差筋① D16、SD345、曲げ加工 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	D16、SD345、曲げ加工	本	1.00	275.00	275		
合 計	作業能力：1.00本			275.00	275		

代価表・施工パッケージ

番号：1-28
 名称：差筋② D19、SD345、曲げ加工 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	D19、SD345、曲げ加工	本	1.00	413.00	413		
合 計	作業能力：1.00本			413.00	413		

番号：1-29
 名称：根固ブロック横持ち 15.6t型(3.0×2.5×1.0)、中工区ヤード 1日当り(43個)

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)50t吊	日	1.00	115,000.00	115,000	8H	
とび工		人	1.00	29,580.00	29,580		
普通作業員		人	3.00	22,340.00	67,020		
雑材料	全体の%	%	0.50	211,600.00	1,058		
合 計	作業能力：43.00個			4,945.00	212,658		

番号：1-30
 名称：根固ブロック運搬据付(海上一連方式) 15.6t型(3.0×2.5×1.0)、中工区ヤード～津波防波堤、陸→水 1日当り(21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	1,370,508.00	1,370,508	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	278,655.00	278,655	2.00H / 8H	
潜水士船	D 320PS型 3～5t吊	日	0.80	232,764.00	186,211	8H	
とび工		人	1.00	29,580.00	29,580		
普通作業員		人	3.00	22,340.00	67,020		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,931,974.00	9,659		
合 計	作業能力：21.00個			92,458.00	1,941,633		

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：1-31
 名称：仮設鋼矢板等材料（賃料） 仮設鋼矢板①、仮設鋼矢板②、仮設H形鋼杭 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仮設鋼矢板①	IV型、SY295、L=12.5m	式	1.00	2,167,200.00	2,167,200		
仮設鋼矢板②	VL型、SY295、L=14.0m	式	1.00	572,236.00	572,236		
仮設H形鋼杭	H-300×300×10×15、L=8.0m	式	1.00	422,100.00	422,100		
合 計	作業能力：1.00式			3,161,536.00	3,161,536		

番号：1-32
 名称：仮設鋼矢板①打設（パイロハンマ単独・陸上施工） U形IV、SY295、L=12.5m 1日当り（26枚）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
パイロハンマ（鋼矢板等打設引抜）	電動式・普通型 60kW	日	1.00	28,427.00	28,427		
クローラークレーン	（油）65 t 吊	日	1.00	90,205.00	90,205	8H	
世話役		人	1.00	28,560.00	28,560		
とび工		人	2.00	29,580.00	59,160		
普通作業員		人	1.00	22,340.00	22,340		
雑材料	全体の%	%	19.00	228,692.00	43,451		
合 計	作業能力：26.00枚			10,467.00	272,143		

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：1-33

名称：仮設鋼矢板②打設(パイロハンマ単独・陸上施工) U形VL、SY295、L=14.0m

1日当り(18枚)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
パイロハンマ(鋼矢板等打設引抜)	電動式・普通型 60kW	日	1.00	28,427.00	28,427		
クローラークレーン	(油) 65 t 吊	日	1.00	90,205.00	90,205	8H	
世話役		人	1.00	28,560.00	28,560		
とび工		人	2.00	29,580.00	59,160		
普通作業員		人	1.00	22,340.00	22,340		
雑材料	全体の%	%	19.00	228,692.00	43,451		
合 計	作業能力：18.00枚			15,119.00	272,143		

番号：1-34

名称：仮設H形鋼杭打設(パイロハンマ単独・陸上施工) H-300×300×10×15、L=8.0m

1日当り(28本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
パイロハンマ(鋼矢板等打設引抜)	電動式・普通型 60kW	日	1.00	28,427.00	28,427		
クローラークレーン	(油) 65 t 吊	日	1.00	90,205.00	90,205	8H	
世話役		人	1.00	28,560.00	28,560		
とび工		人	2.00	29,580.00	59,160		
普通作業員		人	1.00	22,340.00	22,340		
雑材料	全体の%	%	19.00	228,692.00	43,451		
合 計	作業能力：28.00本			9,719.00	272,143		

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：1-35
 名称：腹起材取付-1 矢板側、SS400 [-125x65x6.0x8.0] 10m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
溝形鋼等	[-125x65x6.0x8.0]	k g	275.40	114.70	31,588		
鋼板(1)		式	1.00	117,464.94	117,464		
ボルト・ナット(1)	M24×65	組	14.71	119.30	1,754		
ボルト・ナット(2)	M16×50	組	7.36	35.25	259		
ボルト・ナット(3)	M10×70	組	50.11	19.80	992		
器材費	労務費の%	%	25.00	94,854.00	23,713		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	0.30	53,200.00	15,960	8H	
クローラークレーン	(油)65t吊	日	0.30	90,205.00	27,061	8H	
溶接機	手動 D300A	日	0.70	5,932.00	4,152		
溶接工		人	0.60	30,910.00	18,546		
とび工		人	1.90	29,580.00	56,202		
普通作業員		人	0.90	22,340.00	20,106		
雑材料	全体の%	%	0.50	317,797.00	1,588		
合 計	作業能力：10.00m			31,938.00	319,385		

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：1-36
 名称：腹起材取付-2 控杭側、SS400 [-125x65x6.0x8.0] 10m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
溝形鋼等	[-125x65x6.0x8.0]	kg	275.40	114.70	31,588		
鋼板(2)		式	1.00	86,996.55	86,996		
ボルト・ナット(1)	M24×65	組	14.71	119.30	1,754		
ボルト・ナット(2)	M16×50	組	7.36	35.25	259		
ボルト・ナット(3)	M10×70	組	24.83	19.80	491		
器材費	労務費の%	%	25.00	94,854.00	23,713		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	0.30	53,200.00	15,960	8H	
クローラクレーン	(油)65t吊	日	0.30	90,205.00	27,061	8H	
溶接機	手動 D300A	日	0.70	5,932.00	4,152		
溶接工		人	0.60	30,910.00	18,546		
とび工		人	1.90	29,580.00	56,202		
普通作業員		人	0.90	22,340.00	20,106		
雑材料	全体の%	%	0.50	286,828.00	1,434		
合 計	作業能力：10.00m			28,826.00	288,262		

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：1-37
 名称：仮設タイロッド取付 φ42、SS400、L=9.8m 10組当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
タイロッド	φ42mm、SS400、L=9.8m	組	10.00	129,000.00	1,290,000		
クローラークレーン	(油) 65 t 吊	日	1.20	90,205.00	108,246	8H	
とび工		人	4.70	29,580.00	139,026		
普通作業員		人	3.70	22,340.00	82,658		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	329,930.00	1,649		
合 計	作業能力：10.00組			162,157.00	1,621,579		

番号：1-38
 名称：掘削 レキ混り土砂 1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削	レキ混り土砂	m3	1.000	376.2	376.2		
合 計	作業能力：1.00m3			376.2	376.2		

番号：1-39
 名称：グラブ土砂撤去（試行的取組：能力補正型） レキ混り土砂、N値30未満 1日当り（1515m3）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船（普通地盤用）（スパッド式）（能力補正型）	鋼D 15.0m3	日	1.00	5,277,562.00	5,277,562	6.00H / 8H	
引船（グラブ浚渫船（スパッド式））	鋼D 1500PS型	日	1.00	409,949.00	409,949	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,687,511.00	28,437		
合 計	作業能力：1,515.00m3			3,772.00	5,715,948		

代価表・施工パッケージ

番号：1-40
 名称：積込(ルーズ) 砂質土、土砂仮置場 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)	砂質土、土砂仮置場	m3	1.00	244.8	244.8		
合 計	作業能力：1.00m3			244.8	244.8		

番号：1-41
 名称：土砂運搬 砂質土、土砂仮置場～土砂揚土場 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	砂質土、土砂仮置場～土砂揚土場	m3	1.00	424	424		
合 計	作業能力：1.00m3			424	424		

番号：1-42
 名称：整地-2 土砂揚土場 1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地-2	土砂揚土場	m3	1.00	132	132		
合 計	作業能力：1.00m3			132	132		

番号：1-43
 名称：回航費 起重機船（非航旋回）1,600t吊（神戸西港～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	13,550,000.00	13,550,000		
運転費		式	1.00	5,638,810.00	5,638,810		
損料		式	1.00	24,759,200.00	24,759,200		
回航保険料		式	1.00	1,155,938.00	1,155,938		
合 計	作業能力：1.00回			45,103,948.00	45,103,948		

代価表・施工パッケージ

番号：1-44

名称：分解組立運搬 クローラークレーン（油）65t吊、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	1.50	53,200.00	79,800	8H	
特殊作業員		人	5.50	25,700.00	141,350		
運搬費等率	特定項目の%	%	434.00	221,150.00	959,791		
合 計	作業能力：1.00式			1,180,941.00	1,180,941		

番号：1-45

名称：建設機械器具等運搬 CPG設備、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
トラック	11t車	台	10.00	141,025.00	1,410,250		
合 計	作業能力：1.00式			1,410,250.00	1,410,250		

番号：1-46

名称：仮設材等運搬-1 仮設鋼矢板①（U形Ⅳ）、往路

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	1,079,472.00	1,079,472		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	309,600.00	309,600		
合 計	作業能力：1.00式			1,389,072.00	1,389,072		

番号：1-47

名称：仮設材等運搬-2 仮設鋼矢板②（U形ⅤL）、往路

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	700,730.00	700,730		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	57,300.00	57,300		
合 計	作業能力：1.00式			758,030.00	758,030		

代価表・施工パッケージ

番号：1-48
 名称：仮設材等運搬-3 仮設H形鋼杭、往路 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	188,538.00	188,538		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	60,300.00	60,300		
合 計	作業能力：1.00式			248,838.00	248,838		

番号：1-49
 名称：水質汚濁防止柵設置 20×20m 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	1,272,600.00	1,272,600		
合 計	作業能力：1.00基			1,272,600.00	1,272,600		

番号：1-50
 名称：水質汚濁防止柵撤去 20×20m 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	1,090,800.00	1,090,800		
合 計	作業能力：1.00基			1,090,800.00	1,090,800		

番号：1-51
 名称：水質汚濁防止柵損料等 20×20m、カーテン長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
汚濁防止柵損料	汚濁防止柵20×20m	式	1.00	962,000.00	962,000		
汚濁防止膜費用	カーテン長3m、#300	式	1.00	218,400.00	218,400		
合 計	作業能力：1.00式			1,180,400.00	1,180,400		

代価表・施工パッケージ

番号：1-52
 名称：水雷保険料-1 グラブ浚渫船（スパッド式）鋼D 15m3 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	30,910.00	30,910		
合 計	作業能力：1.00式			30,910.00	30,910		

番号：1-53
 名称：水雷保険料-2 土運船（曳航）鋼1,300m3積（密閉式） 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：1-54
 名称：灯浮標①撤去 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
灯浮標撤去	クレーン抜き	個	4.00	191,900.00	767,600		
合 計	作業能力：1.00式			767,600.00	767,600		

番号：1-55
 名称：灯浮標①積込・荷卸し 3NC改造型 1t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①積込・荷卸し	3NC改造型	t	1.000	9,141	9,141		
合 計	作業能力：1.00 t			9,141	9,141		

代価表・施工パッケージ

番号：1-56
 名称：灯浮標①運搬 3NC改造型、陸揚げ場所～指定場所 1t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①運搬	3NC改造型、陸揚げ場所～指定場所	t	1.000	917.6	917.6		
合 計	作業能力：1.00 t			917.6	917.6		

番号：1-57
 名称：安全監視船 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船(1)	FRP D 180PS型	日	106.00	121,787.00	12,909,422	6.00H / 8H	
安全監視船(2)	FRP D 260PS型	日	106.00	136,233.00	14,440,698	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	106.00	620.40	65,762		
雑材料	全体の%	%	0.50	27,415,882.00	137,079		
合 計	作業能力：1.00式			27,552,961.00	27,552,961		

番号：1-58
 名称：ケーソン安全足場取付・取外-1 ケーソン①（堤頭部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
クレーン付台船	35～40t吊	日	1.00	426,525.00	426,525	2.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	154,175.00	154,175	2.00H / 8H	
特殊作業員		人	2.00	25,700.00	51,400		
とび工		人	2.00	29,580.00	59,160		
普通作業員		人	3.00	22,340.00	67,020		
雑材料	全体の%	%	0.50	758,280.00	3,791		
合 計	作業能力：1.00函			762,071.00	762,071		

代価表・施工パッケージ

番号：1-59
 名称：ケーソン安全足場取付・取外-2 ケーソン②（堤幹部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
クレーン付台船	35～40t吊	日	1.00	426,525.00	426,525	2.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	154,175.00	154,175	2.00H / 8H	
特殊作業員		人	2.00	25,700.00	51,400		
とび工		人	2.00	29,580.00	59,160		
普通作業員		人	3.00	22,340.00	67,020		
雑材料	全体の%	%	0.50	758,280.00	3,791		
合 計	作業能力：1.00函			762,071.00	762,071		

番号：1-60
 名称：組立引張試験 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
引張試験		回	2.00	129,000.00	258,000		
合 計	作業能力：1.00式			258,000.00	258,000		

番号：1-61
 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		件	1.00	120,000.00	120,000		
合 計	作業能力：1.00式			120,000.00	120,000		

代価表・施工パッケージ

番号：2-1
 名称：測量準備(ICT) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.50	52,700.00	79,050		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850		
雑材料	全体の%	%	1.00	200,200.00	2,002		
合 計	作業能力：1.00式			202,202.00	202,202		

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	29,600.00	59,200		
トラック	2t積級	日	1.00	32,034.00	32,034	4.40H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	91,234.00	912		
合 計	作業能力：1.00式			92,146.00	92,146		

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：2-3
 名称：艀装テスト(ICT) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	4,299.00	4,299	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.50	52,700.00	79,050		
測量技師補		人	1.50	41,300.00	61,950		
測量助手		人	1.00	37,700.00	37,700		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	65,448.00	65,448	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	675,087.00	6,750		
合 計	作業能力：1.00式			681,837.00	681,837		

代価表・施工パッケージ

番号：2-4

名称：測深(ICT)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	4,299.00	4,299	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	65,448.00	65,448	8H	
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850		
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	609,237.00	12,184		
合 計	作業能力：1.00式			621,421.00	621,421		

番号：2-5

名称：起工時データ整理(MBC)(ICT)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	3.00	61,000.00	183,000		
測量技師		人	4.00	52,700.00	210,800		
測量技師補		人	0.50	41,300.00	20,650		
雑材料	全体の%	%	4.00	414,450.00	16,578		
合 計	作業能力：1.00式			431,028.00	431,028		

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：2-6

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	40,000.00	40,000		
合 計	作業能力：1.00式			40,000.00	40,000		

単価表

単価表番号：1-1

単価表名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)(能力補正型) 鋼D 15.0m3

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	1,967.00	126.70	249,218		
船団長		人	1.43	43,450.00	62,133	$\beta=1.43$ (就業10H)	
高級船員		人	2.86	43,450.00	124,267	$\beta=1.43$ (就業10H)	
普通船員		人	8.52	32,740.00	278,944	$\beta=1.42$ (就業10H)	
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方式[ディーゼル式])	D 15.0m3	時間	6.00	227,000.00	1,362,000		運転時間
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方式[ディーゼル式])	D 15.0m3	日	1.65	1,940,000.00	3,201,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					5,277,562		

単価表番号：1-2

単価表名称：引船(グラブ浚渫船(スパッド式)) 鋼D 1500PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	342.00	126.70	43,331		
高級船員		人	2.40	43,450.00	104,280	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	32,740.00	39,288	$\beta=1.20$	
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					409,949		

単価表

単価表番号：1-3

単価表名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)(能力補正型) 鋼D 15.0m3

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船団長		人	1.00	43,450.00	43,450		
高級船員		人	2.00	43,450.00	86,900		
普通船員		人	6.00	32,740.00	196,440		
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方式[ディーゼル式])	D 15.0m3	日	1.00	1,940,000.00	1,940,000		供用日
合 計					2,266,790		

単価表番号：1-4

単価表名称：引船(グラブ浚渫船(スパッド式)) 鋼D 1500PS型

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	2.00	43,450.00	86,900		
普通船員		人	1.00	32,740.00	32,740		
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	日	1.00	121,000.00	121,000		供用日
合 計					240,640		

単価表番号：1-5

単価表名称：土運船(曳航) 鋼1300m3積(密閉式)

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通船員		人	2.40	32,740.00	78,576	$\beta=1.20$	
損料(土運船[密閉式])	1,300m3積	日	1.65	142,000.00	234,300	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					312,876		

単価表

単価表番号：1-6

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	126.70	43,331		
高級船員		人	3.60	43,450.00	156,420	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	32,740.00	39,288	$\beta=1.20$	
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					462,089		

単価表番号：1-7

単価表名称：クレーン付台船 100t吊

1日当り 5.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	159.00	125.00	19,875		
船団長		人	1.20	43,450.00	52,140	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	32,740.00	196,440	$\beta=1.20$	
損料（クレーン付台船）	100t吊	時間	5.00	27,100.00	135,500		運転時間
損料（クレーン付台船）	100t吊	日	1.65	225,000.00	371,250	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					775,205		

単価表

単価表番号：1-8

単価表名称：ロータリーパーカッション式ボーリングマシン クローラ型 81kW級

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油	パトロール給油	L	72.000	155.00	11,160		
損料（ボーリングマシン [ロータリーパーカッション式]）	クローラ型 81kW級	日	1.000	53,800.00	53,800		運転日
損料（ボーリングマシン [ロータリーパーカッション式]）	クローラ型 81kW級	日	1.500	54,500.00	81,750		供用日
合 計					146,710		

単価表番号：1-9

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 [油圧伸縮ジブ型]）	25t吊	日	1.00	53,200.00	53,200		
合 計					53,200		

単価表番号：1-10

単価表名称：削孔用消耗材料 砂礫、地盤改良足場材（砂礫）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
シャンクロッド	118mm用	個	0.004	91,400.00	365		
クリーニングアダプター	118mm用	個	0.003	177,000.00	531		
エクステンションロッド	118mm用	個	0.004	64,300.00	257		
ドリルパイプ	φ118×1,500mm	本	0.020	76,300.00	1,526		
インナーロッド	φ118×1,500mm	本	0.022	60,100.00	1,322		
リングビット	118mm用	個	0.020	95,400.00	1,908		
インナービット	118mm用	個	0.016	59,100.00	945		
ウォータスイベル	118mm用	個	0.020	192,000.00	3,840		
合 計					10,694		

単価表

単価表番号：1-11

単価表名称：削孔用消耗材料 捨石、被覆石

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
シャンクロッド	118mm用	個	0.006	91,400.00	548		
クリーニングアダプター	118mm用	個	0.005	177,000.00	885		
エクステンションロッド	118mm用	個	0.005	64,300.00	321		
ドリルパイプ	φ118×1,500mm	本	0.038	76,300.00	2,899		
インナーロッド	φ118×1,500mm	本	0.050	60,100.00	3,005		
リングビット	118mm用	個	0.028	95,400.00	2,671		
インナービット	118mm用	個	0.018	59,100.00	1,063		
ウォータスイベル	118mm用	個	0.003	192,000.00	576		
合 計					11,968		

単価表番号：1-12

単価表名称：CPGプラント 2ポンプ対応、連続ミキサー型4m3/h

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料 (CPGプラント)	2ポンプ対応、連続ミキサー型 4m3/h	時間	6.000	7,220.00	43,320		運転時間
損料 (CPGプラント)	2ポンプ対応、連続ミキサー型 4m3/h	日	1.630	50,700.00	82,641		供用日
合 計					125,961		

単価表番号：1-13

単価表名称：CPGポンプ 8MPa、1.8m3/h

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料 (CPGポンプ)	8MPa、1.8m3/h	時間	6.000	4,860.00	29,160		運転時間
損料 (CPGポンプ)	8MPa、1.8m3/h	日	2.000	27,000.00	54,000		供用日
合 計					83,160		

単価表

単価表番号：1-14

単価表名称：注入管リフト装置 φ73mm用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料（注入管リフト装置）	φ73mm用	日	1.000	13,300.00	13,300		供用日
合 計					13,300		

単価表番号：1-15

単価表名称：流量圧力監視装置 CPG-K100RC

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料（流量圧力監視装置）	CPG-K100RC型	日	1.000	6,340.00	6,340		運転日
損料（流量圧力監視装置）	CPG-K100RC型	日	1.380	6,120.00	8,445		供用日
合 計					14,785		

単価表番号：1-16

単価表名称：バックホウ（クレーン機能付） 排ガス2次 0.8m³ 2.9t吊

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油	パトロール給油	L	90.000	155.00	13,950		
運転手（特殊）		人	1.000	27,340.00	27,340		
損料（バックホウ（クローラ）〔標準・クレーン機能付き〕）	排ガス型（第2次） 0.8m ³ 2.9t吊	時間	6.000	1,620.00	9,720		運転時間
損料（バックホウ（クローラ）〔標準・クレーン機能付き〕）	排ガス型（第2次） 0.8m ³ 2.9t吊	日	1.500	12,200.00	18,300		供用日
合 計					69,310		

単価表

単価表番号：1-17

単価表名称：注入用消耗材料

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
注入ホース	内径50mm、耐圧10MPa	組	0.005	565,000.00	2,825		
削孔注入ロッド	内径50mm、内圧管	本	0.020	30,800.00	616		
注入口元管		組	0.003	69,300.00	207		
油脂類等	全体の%	%	3.000	3,648.00	109		
合 計					3,757		

単価表番号：1-18

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 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
重油A		L	239.00	126.70	30,281		
船団長		人	1.20	43,450.00	52,140	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	43,450.00	52,140	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	32,740.00	196,440	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 100t吊	時間	4.00	38,700.00	154,800		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 100t吊	日	1.65	307,000.00	506,550	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					992,351		

単価表

単価表番号：1-19

単価表名称：引船 鋼D 600PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	137.00	126.70	17,357		
高級船員		人	2.40	43,450.00	104,280	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	32,740.00	39,288	$\beta=1.20$	
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					260,980		

単価表番号：1-20

単価表名称：潜水士船 D 320PS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	152.00	125.00	19,000		
潜水世話役		人	0.24	52,730.00	12,655	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	52,730.00	63,276	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	25,500.00	30,600	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	27,740.00	33,288	$\beta=1.20$	
損料（潜水士船）	D 320PS型 3~5t吊 8.6GT	日	1.00	22,300.00	22,300		運転日
損料（潜水士船）	D 320PS型 3~5t吊 8.6GT	日	1.65	31,300.00	51,645	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					232,764		

単価表

単価表番号：1-21

単価表名称：起重機船（非航旋回） 鋼DE 1,600 t 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		L	2,002.00	126.70	253,653		
船団長		人	1.20	43,450.00	52,140		
高級船員		人	1.20	43,450.00	52,140		
普通船員		人	18.00	32,740.00	589,320		
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	DE 1,600t吊	時間	4.00	629,000.00	2,516,000		運転時間
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	DE 1,600t吊	日	1.65	4,650,000.00	7,672,500		供用日
合 計					11,135,753		

単価表番号：1-22

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	126.70	22,299		
高級船員		人	2.40	43,450.00	104,280	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	32,740.00	117,864	$\beta=1.20$	
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					658,693		

単価表

単価表番号：1-23

単価表名称：引船① 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	126.70	115,550		
高級船員		人	4.80	43,450.00	208,560	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	32,740.00	117,864	$\beta=1.20$	
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					1,109,074		

単価表番号：1-24

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	126.70	115,550		
高級船員		人	4.80	43,450.00	208,560	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	32,740.00	117,864	$\beta=1.20$	
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					1,109,074		

単価表

単価表番号：1-25

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	126.70	86,662		
高級船員		人	4.80	43,450.00	208,560	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	32,740.00	78,576	$\beta=1.20$	
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					882,398		

単価表番号：1-26

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	126.70	10,009		
船団長		人	1.20	43,450.00	52,140	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	43,450.00	52,140	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	32,740.00	117,864	$\beta=1.20$	
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 30t吊	時間	4.00	17,700.00	70,800		運転時間
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 30t吊	日	1.65	140,000.00	231,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					533,953		

単価表

単価表番号：1-27

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	126.70	10,136		
高級船員		人	1.20	43,450.00	52,140	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	32,740.00	39,288	$\beta=1.20$	
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					163,299		

単価表番号：1-28

単価表名称：クレーン付台船 35~40t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	98.00	125.00	12,250		
船団長		人	1.20	43,450.00	52,140	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	32,740.00	196,440	$\beta=1.20$	
損料（クレーン付台船）	35~40t吊	時間	4.00	11,000.00	44,000		運転時間
損料（クレーン付台船）	35~40t吊	日	1.65	90,800.00	149,820	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					454,650		

単価表

単価表番号：1-29

単価表名称：引船 鋼D 300PS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	137.00	126.70	17,357		
高級船員		人	1.20	43,450.00	52,140	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	32,740.00	39,288	$\beta=1.20$	
損料（引船〔鋼製〕）	D 300PS型	時間	4.00	2,830.00	11,320		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					168,450		

単価表番号：1-30

単価表名称：コンクリートバケット 1.5m³

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1.5m ³ 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1.5m ³ 質量4.2t	日	2.00	575.00	1,150		供用日
合 計					2,370		

単価表番号：1-31

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）50t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〔油圧伸縮ジブ型〕）	50t吊	日	1.00	115,000.00	115,000		
合 計					115,000		

単価表

単価表番号：1-32

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	126.70	58,788		
船団長		人	1.20	43,450.00	52,140	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	43,450.00	52,140	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	32,740.00	196,440	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	時間	6.00	53,000.00	318,000		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	日	1.65	420,000.00	693,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,370,508		

単価表番号：1-33

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	126.70	20,272		
高級船員		人	2.40	43,450.00	104,280	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	32,740.00	39,288	$\beta=1.20$	
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					278,655		

単価表番号：1-34

単価表名称：バイプロハンマ(鋼矢板等打設引抜) 電動式・普通型 60kW

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(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 60kW	日	1.31	21,700.00	28,427		供用日換算
合 計					28,427		

単価表

単価表番号：1-35

単価表名称：クローラークレーン (油) 65t吊

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油	パトロール給油	L	91.00	155.00	14,105		
賃料 (クローラークレーン)	(油圧駆動式) 65t吊	日	1.00	76,100.00	76,100		
合 計					90,205		

単価表番号：1-36

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	20.00	155.00	3,100		
損料 (電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式・排対型(3次)])	最大溶接電流300A	日	1.00	1,050.00	1,050		運転日
損料 (電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式・排対型(3次)])	最大溶接電流300A	日	1.80	990.00	1,782		供用日
合 計					5,932		

単価表番号：1-37

単価表名称：安全監視船(1) 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	126.70	4,687		
高級船員		人	1.20	43,450.00	52,140	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	32,740.00	39,288	$\beta=1.20$	
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					121,787		

単価表

単価表番号：1-38

単価表名称：安全監視船(2) FRP D 260PS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	53.00	126.70	6,715		
高級船員		人	1.20	43,450.00	52,140	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	32,740.00	39,288	$\beta=1.20$	
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					136,233		

単価表番号：1-39

単価表名称：クレーン付台船 35~40t吊

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
軽油 免税		L	49.00	125.00	6,125		
船団長		人	1.20	43,450.00	52,140	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	32,740.00	196,440	$\beta=1.20$	
損料(クレーン付台船)	35~40t吊	時間	2.00	11,000.00	22,000		運転時間
損料(クレーン付台船)	35~40t吊	日	1.65	90,800.00	149,820	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					426,525		

単価表

単価表番号：1-40

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	126.70	8,742		
高級船員		人	1.20	43,450.00	52,140	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	32,740.00	39,288	$\beta=1.20$	
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					154,175		

単価表番号：2-1

単価表名称：トラック 2t積級

1日当り 4.40H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	17.00	155.00	2,635		
運転手（一般）		人	1.00	24,500.00	24,500		
損料（トラック[普通型]）	通称2t積級	時間	4.40	325.00	1,430		運転時間
損料（トラック[普通型]）	通称2t積級	日	1.13	3,070.00	3,469		供用日
合 計					32,034		

単価表番号：2-2

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン		L	7.00	158.00	1,106		
損料（ライトバン[ガソリンエンジン駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	395.00	790		運転時間
損料（ライトバン[ガソリンエンジン駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	2,020.00	2,403		供用日
合 計					4,299		

単価表

単価表番号：2-3

単価表名称：測量船 FRP D 70PS型

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	44.00	126.70	5,574		
高級船員		人	1.20	42,600.00	51,120	$\beta=1.20$	
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					65,448		