

## 低入札価格調査制度対象工事に係る工事コスト調査結果

2101 今治港富田地区防波堤築造工事

資 料

1. 低価格理由とその詳細
2. 比較表－1
3. 比較表－2
4. 比較表－3
5. 比較表－4
6. 比較表－5
7. 比較表－6
8. 比較表－7
9. 比較表－8
10. 諸経費動向調査(工事費)

## 低 価 格 理 由 と そ の 詳 細 内 容

番号	低価格理由	低 価 格 理 由 の 詳 細 内 容
①	資材費(仮設材含む)の低減	
②	労務費の低減	
③	機械経費の低減	
④	新材料・新技術	
⑤	作業効率の向上	熟練技術者の配置
⑥	下請業者の協力	長年取引による協力
⑦	経費の低減	間接経費の低減
⑧	現場管理費低減	管理費等の縮減
⑨	安全資機材低減	使用済み保安施設・用品の使用、手持ち安全施設
⑩	本支店経費の低減	本社経費を充当
⑪	利益の低減	
⑫	受注実績の取得	受注実績づくり
⑬	売上の確保	売上高の確保
⑭	その他	

比較表-1

## 積算内訳書の比較表

記入要領												
1) 見積り等積算根拠を示すものがあれば添付する。 2) 数量総括表に対応する内訳書にして下さい。 3) 入札時の元請(当初予定)欄は、入札時に事情聴取した結果と照合確認して下さい。 4) 工事完成時の元請(完成時実績)、官積算(最終)欄は、それぞれ調査票の直接工事費、共通仮設費、現場管理費、一般管理費等および工事価格と合致するか確認して下さい。 5) ※印の官積算欄(予定価格および最終共)は、発注者が記入する欄なので請負者は記入しないで下さい。												
工事名												
今治港富田地区防波堤築造工事												
工事区分・工種・種別	単位	入札時					工事完成時					備考
		官積算(予定価格)※		元請(当初予定)		元請/ 官積 (%)	元請(完成時実績)		官積算(最終)※		元請/ 官積 (%)	
		数量	金額	数量	金額		数量	金額	数量	金額		
基礎工	式	1	27,550,036	1	27,547,041	100.0%	1	27,893,433	1	27,896,428	100.0%	
基礎捨石工	m	51.7	27,550,036	51.7	27,547,041	100.0%	51.7	27,893,433	51.7	27,896,428	100.0%	
被覆・根固工	式	1	10,352,541	1	10,254,650	99.1%	1	12,054,932	1	10,352,541	116.4%	
被覆石工	m	37.9	9,459,583	37.9	9,458,390	100.0%	37.9	9,458,390	37.9	9,459,583	100.0%	
根固ブロック工	式	1	892,958	1	796,260	89.2%	1	2,596,542	1	892,958	290.8%	
本体工(ケーソン式)	式	1	70,405,270	1	59,473,417	84.5%	1	59,473,417	1	70,405,270	84.5%	
ケーソン進水据付工	式	1	70,405,270	1	59,473,417	84.5%	1	59,473,417	1	70,405,270	84.5%	
直接工事費	式	1	108,307,847	1	97,275,108	89.8%	1	99,421,782	1	108,654,239	91.5%	
共通仮設費	式	1	47,561,181	1	43,792,600	92.1%	1	45,271,490	1	47,270,947	95.8%	
共通仮設費	式	1	40,163,756	1	37,061,600	92.3%	1	35,227,890	1	39,849,863	88.4%	
共通仮設費(率)	式	1	7,397,425	1	6,731,000	91.0%	1	10,043,600	1	7,421,084	135.3%	
純工事費	式	1	155,869,028	1	141,067,708	90.5%	1	144,693,272	1	155,925,186	92.8%	
現場管理費	式	1	32,031,085	1	22,646,000	70.7%	1	21,240,728	1	32,042,625	66.3%	
工事原価	式	1	187,900,113	1	163,713,708	87.1%	1	165,934,000	1	187,967,811	88.3%	
一般管理費等	式	1	19,466,451	1	6,286,292	32.3%	1	4,126,000	1	19,473,438	21.2%	
工事価格			207,366,564		170,000,000	82.0%		170,060,000		207,441,249	82.0%	

比較表-2

## 内訳書に対する明細書の比較表

記入要領	1) 本様式は、比較表-1に対する明細を記入することとする。さらにその明細が必要な場合は、本様式を使用しその詳細が明確になるようにする。 2) ※印の官積算欄(予定価格および最終共)は、発注者が記入する欄なので請負者は記入しないで下さい。													
工事名	今治港富田地区防波堤築造工事													
工事区分・工種・種別・細別	単位	入札時						工事完成時						備考
		官積算(予定価格)※			元請(当初予定)			元請(完成時実績)			官積算(最終)※			
		数量	単価	金額	数量	単価	金額	数量	単価	金額	数量	単価	金額	
<b>基礎工</b>	式	1		<b>27,550,036</b>	1		<b>27,547,041</b>			<b>27,893,433</b>	1		<b>27,896,428</b>	
基礎捨石工	式	1		27,550,036	1		27,547,041	51.7		27,893,433	1		27,896,428	
基礎捨石	m3	4,348	3,396	14,765,808	4,348	3,396	14,765,808	4,450	3,396	15,112,200	4,450	3,396	15,112,200	10~200kg/個
捨石本均し	m2	537	11,013	5,913,981	537	11,013	5,913,981	537	11,013	5,913,981	537	11,013	5,913,981	±5cm 水深10-15m未満
捨石荒均し①	m2	869	3,909	3,396,921	1,666	4,122	6,867,252	1,666	4,122	6,867,252	869	3,909	3,396,921	±50cm 水深10-15m未満
捨石荒均し②	m2	797	4,358	3,473,326							797	4,358	3,473,326	±50cm 水深15-20m未満
<b>被覆・根固工</b>	式			<b>10,352,541</b>	1		<b>10,254,650</b>			<b>12,054,932</b>			<b>10,352,541</b>	
被覆石工	式	1		9,459,583	1		9,458,390	38		9,458,390	1		9,459,583	
被覆石	m3	605	4,094	2,476,870	605	4,094	2,476,870	605	4,094	2,476,870	605	4,094	2,476,870	200~400kg/個
被覆石均し①	m2	779	4,854	3,781,266	1,370	5,096	6,981,520	1,370	5,096	6,981,520	779	4,854	3,781,266	±50cm 水深10-15m未満
被覆石均し②	m2	591	5,417	3,201,447							591	5,417	3,201,447	±50cm 水深15-20m未満
根固ブロック工	式	1		892,958	1		796,260	1		2,596,542	1		892,958	
根固ブロック運搬仮置	個	10	4,228	42,280	10	27,107	271,070	10	27,107	271,070	10	4,228	42,280	6.3t型
根固ブロック運搬据付	個	10	22,912	229,120							10	22,912	229,120	6.3t型
根固ブロック運搬据付①	個	4	103,593	414,372	4	85,166	340,664	4	385,471	1,541,884	4	103,593	414,372	39.1t型
根固ブロック運搬据付②	個	2	103,593	207,186	2	92,263	184,526	2	391,794	783,588	2	103,593	207,186	43.6t型
<b>本体工(ケーソン式)</b>	式	1		<b>70,405,270</b>	1		<b>59,473,417</b>	1		<b>59,473,417</b>	1		<b>70,405,270</b>	
ケーソン進水据付工	式	1		70,405,270	1		59,473,417	1		59,473,417	1		70,405,270	
ケーソン据付準備(1)	回	1	12,107,864	12,107,864	1	9,984,254	9,984,254	1	9,984,254	9,984,254	1	12,107,864	12,107,864	取付 吊降し方式 2.265t
ケーソン据付準備(2)	回	1	11,990,781	11,990,781	1	4,992,126	4,992,126	1	4,992,126	4,992,126	1	11,990,781	11,990,781	取付 吊降し方式 1.538t
ケーソン据付準備(3)	回	1	5,995,389	5,995,389	1	9,984,254	9,984,254	1	9,984,254	9,984,254	1	5,995,389	5,995,389	取外 吊降し方式 1.538t
据付(1)	函	2	13,489,104	26,978,208	2	11,504,261	23,008,522	2	11,504,261	23,008,522	2	13,489,104	26,978,208	標準函
据付(2)	函	1	13,333,028	13,333,028	1	11,504,261	11,504,261	1	11,504,261	11,504,261	1	13,333,028	13,333,028	堤頭函
<b>直接工事費</b>	式	1		<b>108,307,847</b>	1		<b>97,275,108</b>			<b>99,421,782</b>	1		<b>108,654,239</b>	
<b>共通仮設費</b>	式	1		<b>47,561,181</b>	1		<b>43,792,600</b>	1		<b>45,271,490</b>	1		<b>47,270,947</b>	
回航えい航費	式	1		30,619,266	1		26,593,000	1		26,600,000	1		30,619,266	

比較表-2

## 内訳書に対する明細書の比較表

記入要領	1) 本様式は、比較表-1に対する明細を記入することとする。さらにその明細が必要な場合は、本様式を使用しその詳細が明確になるようにする。 2) ※印の官積算欄(予定価格および最終共)は、発注者が記入する欄なので請負者は記入しないで下さい。													
工事名	今治港富田地区防波堤築造工事													
工事区分・工種・種別・細別	単位	入札時						工事完成時						備考
		官積算(予定価格)※			元請(当初予定)			元請(完成時実績)			官積算(最終)※			
		数量	単価	金額	数量	単価	金額	数量	単価	金額	数量	単価	金額	
回航	式	2	15,309,633	30,619,266	1		26,593,000	1		26,600,000	2	15,309,633	30,619,266	3,700t吊起重機船 往復
運搬費	式	1		1,786,992	1		1,786,000	1		1,730,000	1		1,786,992	
建設機械器具運搬	式	1	1,786,992	1,786,992	1		1,786,000	1		1,730,000	1	1,786,992	1,786,992	クローラークレーン100t吊
安全費	式	1		7,066,790	1		8,000,600	1		6,279,890	1		6,750,749	
標識	式	1		1,346,149	1		1,689,000	1		1,428,644	1		1,085,685	
						(端数調整)	-214							
灯浮標運搬仮置	式	1	41,856	41,856	1	303,880	303,880			303,880	1	31,392	31,392	140P型 陸上連携方式 灯浮標陸上運搬
灯浮標設置	個	4	147,000	588,000	4	153,277	613,108	4	153,277	613,108	4	147,000	588,000	140P型
灯浮標撤去	個	4	125,000	500,000	4	130,285	521,140	2	130,285	260,570	2	125,000	250,000	140P型
削孔等	式	1	7,984	7,984	1	39,054	39,054	1		39,054	1	7,984	7,984	
標識灯移設	式	1	208,309	208,309	1	212,032	212,032	1		212,032	1	208,309	208,309	
安全対策	式	1		5,720,641	1		6,311,600	1		4,851,246	1		5,665,064	
						(端数調整)	-108							
安全監視船	式	1	4,724,087	4,724,087	1	5,279,862	5,279,862	1		3,480,000	1	4,668,510	4,668,510	
側方監視船	式	2	486,820	973,640	1	986,246	986,246	1		986,246	2	486,820	973,640	
作業用足場	式	1	0	0	1	0	0	1		0	1	0	0	
交通誘導員	式	1	22,914	22,914	1	45,600	45,600	1		385,000	1	22,914	22,914	
技術管理費	式	1		19,200	1		50,000	1		50,000	1		19,200	
施工実態調査費	式	1	19,200	19,200	1		50,000	1		50,000	1	19,200	19,200	港湾工事施工実態調査
共通仮設費(率)	式	1		7,397,425	1		6,731,000	1		10,043,600	1		7,421,084	
準備費	式				1		881,000	1		1,080,000				
準備片付け費用	式				1		300,000	1		544,000				
工事用明示板	枚				2	10,500	21,000	1		56,000				
測量費用	式				1		500,000	1		480,000				
踏査・現地調査費	式				1		60,000	1		0				
運搬費	式				1		100,000	1		0				
資材運搬費	式				1		100,000	1		0				

比較表-2

## 内訳書に対する明細書の比較表

記入要領	1) 本様式は、比較表-1に対する明細を記入することとする。さらにその明細が必要な場合は、本様式を使用しその詳細が明確になるようにする。 2) ※印の官積算欄(予定価格および最終共)は、発注者が記入する欄なので請負者は記入しないで下さい。													
工事名	今治港富田地区防波堤築造工事													
工事区分・工種・種別・細別	単位	入札時						工事完成時						備考
		官積算(予定価格)※			元請(当初予定)			元請(完成時実績)			官積算(最終)※			
		数量	単価	金額	数量	単価	金額	数量	単価	金額	数量	単価	金額	
安全費	式				1		480,000	1		3,506,000				
安全看板・標識等施設費	式				6	15,000	90,000	1		212,000				
保護具等安全用品費	式				6	10,000	60,000	1		150,000				
安全大会費	式				6	20,000	120,000	1		50,000				
安全活動費	式				6	15,000	90,000	1		28,000				
安全協議会費	式				6	20,000	120,000	1		22,000				
その他安全費	式				1		0	1		3,044,000				
役務費	式				1		50,000	1		0				
電力料金・光熱費	式				1		50,000	1		0				
安全費(技術管理費)	式				1		2,380,000	1		2,519,100				
技術管理費	式				6.5	100,000	650,000	1		500,000				
石材試験費用	式				1		22,000	1		22,800				
諸試験費用	式				1		50,000	1		0				
測量機器損料	式				6.5	27,000	175,500	1		162,000				
OA機器費用	式				1		200,000	1		137,800				
社内検査等費用	式				1		54,000	1		25,000				
技術提案費用	式				1		1,228,500	1		1,671,500				
減圧症衛生教育・診断料	式				1		200,000	1		210,000				
潜水パトロール	式				1		150,000	1		400,000				
潮流計	式				1		303,500	1		464,000				
ガス検知機	式				1		75,000	1		64,000				
潜水深度管理システム	式				1		0	1		0				
運航管理システム	式				1		0	1		0				
ダイバーモニタリングシステム	式				1		0	1		0				
捨石投入支援システム	式				1		0	1		0				
小型オレンジバケット	式				1		0	1		0				
水中無線機	式				1		280,000	1		250,000				



比較表-3

手持ち資材の比較表(主要資材)

<p>記入要領</p>	<p>1) 手持ち資材の状況については、主に当該工事で使用予定の資材を記入する。                  2) 官積算が市場単価の場合、備考欄に市場単価を記入して下さい。                  3) 実績と官積は、同じ単位による単価としてください。単位が一致しない場合はそれぞれの単位を明記してください。                  4) 入札時の欄は、入札時に事情聴取した結果と照合確認してください。完成時及び官単価欄は、主要資材相当品のみを記入する。                  5) ※印の官単価欄は、発注者が記入する欄なので請負者は記入しないで下さい。</p>													
<p>工事名</p>	<p>今治港富田地区防波堤築造工事</p>													
<p>品名</p>	<p>規格・型式</p>	<p>単位</p>	<p>使用工種等</p>	<p>入札時(当初の予定)</p>				<p>工事完成時(実績)</p>				<p>官単価※ (最終)</p>	<p>備考</p>	
				<p>手持ち 数量</p>	<p>単価</p>	<p>本工事での 使用予定量</p>	<p>不足数量の 手当方法</p>	<p>手持ち 数量</p>	<p>単価</p>	<p>本工事での 使用量</p>	<p>不足数量の 手当方法</p>			
	<p>該当なし</p>													



比較表-4

## 資材購入先一覧(主要資材)の比較表

工種種別	品名規格	単位	入札時(当初の予定)					工事完成時(実績)					※ 官単価 (最終)	備考
			数量	単価	購入先名			数量	単価	購入先名				
					業者名	所在地	入札者との 関係			業者名	所在地	入札者との 関係		
基礎工 基礎捨石	10~200kg/ 個	m3	5,652	2,500	アイエン工 業(株)	愛媛県今治市 波止浜赤崎6 番113	協力会社	5,425	2,500	アイエン工 業(株)	愛媛県今治市 波止浜赤崎6 番113	協力会社	2,500	
被覆・根固工 被覆石	200~ 400kg/個	m3	787	3,000	アイエン工 業(株)	愛媛県今治市 波止浜赤崎6 番113	協力会社	979	3,000	アイエン工 業(株)	愛媛県今治市 波止浜赤崎6 番113	協力会社	3,000	

記入要領

- 1) 「入札者との関係」欄は、購入先予定業者との関係を記入。(例)協力会社、同族会社、資本提携会社等
- 2) 官積算が市場単価の場合、備考欄に市場単価を記入してください。
- 3) 総額で値引きし、個々の品目の値引き単価が特定できない場合、実績単価欄は契約単価を記入し、総額値引き率を備考欄に記入する。
- 4) 実績と官積は、同じ単位による単価としてください。単位が一致しない場合はそれぞれの単位を明記してください。
- 5) 入札時の欄は、入札時に事情聴取した結果と照合確認してください。完成時及び官単価の欄は、主要資材(購入価格が工事費の約0.3%以上の資材)とし、軽微な資材は省略する。
- 6) ※印の官単価欄は、発注者が記入する欄なので請負者は記入しないで下さい。

工事名

今治港富田地区防波堤築造工事



比較表-6

労務者の確保計画の比較表

工 種	職 種	入札時(当初の予定)			工事完成時(実績)			※ 官単価 (最終)	備 考
		単価	員数	下請け会社との関係 下請け会社名等	単価	員数	下請け会社との関係 下請け会社名等		
記入要領	1) 下請け労務者と自社労務者を下記のように区分して下さい。 ・下請け労務者は( )なしで記入する。 ・自社労務者は( )内に記入する。 2) 下請け会社との関係も明記する。 3) 労務単価は必ず記入する。 4) (例)として記入したものは記入例なので、この記入例を消去して使用してください。 5) ※印の官単価欄は、発注者が記入する欄なので請負者は記入しないで下さい。								
工事名	今治港富田地区防波堤築造工事								
基礎工	潜水士	25,300	181	協力会社 アイエン工業(株)(31年)	25,000	56	アイエン工業の下請 (有)ユーアス(10年)	25,300	
	潜水士(月給)			協力会社 アイエン工業(株)(31年)	22,340	93	アイエン工業の下請 (有)ユーアス(10年)	25,300	
	潜水連絡員	14,700	147	協力会社 アイエン工業(株)(31年)		0		14,700	潜水士と兼務
	潜水送気員	16,400	147	協力会社 アイエン工業(株)(31年)		0		16,400	潜水士と兼務
	潜水世話役	25,300	30	協力会社 アイエン工業(株)(31年)		0		25,300	潜水士と兼務
被覆根固工	普通作業員	11,900	3	協力会社 アイエン工業(株)(31年)	14,483	2	協力会社 アイエン工業(株)(31年)	11,900	
	とび工	15,000	4	協力会社 アイエン工業(株)(31年)		0		15,000	
	船団長(月給)	22,100	5	協力会社 アイエン工業(株)(31年)	24,468	2	協力会社 アイエン工業(株)(31年)	22,100	
	高級船員(月給)	22,100	3	協力会社 アイエン工業(株)(31年)	25,304	2	協力会社 アイエン工業(株)(31年)	22,100	
	普通船員(月給)	16,900	7	協力会社 アイエン工業(株)(31年)	14,493	8		16,900	潜水士と兼務
	潜水士	25,300	106	協力会社 アイエン工業(株)(31年)	25,000	30	(有)ユーアス アイエン工業との実績10年	25,300	
	潜水士(月給)			協力会社 アイエン工業(株)(31年)	22,340	38	アイエン工業の下請 (有)ユーアス(10年)	25,300	
	潜水連絡員	14,700	75	協力会社 アイエン工業(株)(31年)		0		14,700	潜水士と兼務
	潜水送気員	16,400	75	協力会社 アイエン工業(株)(31年)	18,000	7	(有)ユーアス アイエン工業との実績10年	16,400	

記入要領	1) 下請け労務者と自社労務者を下記のように区分して下さい。 ・下請け労務者は( )なしで記入する。 ・自社労務者は( )内に記入する。 2) 下請け会社との関係も明記する。 3) 労務単価は必ず記入する。 4) (例)として記入したものは記入例なので、この記入例を消去して使用してください。 5) ※印の官単価欄は、発注者が記入する欄なので請負者は記入しないで下さい。								
工事名	今治港富田地区防波堤築造工事								
工種	職種	入札時(当初の予定)			工事完成時(実績)			※ 官単価 (最終)	備考
		単価	員数	下請け会社との関係 下請け会社名等	単価	員数	下請け会社との関係 下請け会社名等		
	潜水世話役	25,300	15	協力会社 アイエン工業(株)(31年)		0		25,300	潜水士と兼務
被覆・根固工	普通作業員	11,900	1	協力会社 今治新港湾(株)(20年)	13,105	3	協力会社 今治新港湾(株)(20年)	11,900	
	土木一般世話役			協力会社 今治新港湾(株)(20年)	14,983	4	協力会社 今治新港湾(株)(20年)	17,700	
	とび工	15,000	1	協力会社 今治新港湾(株)(20年)		0		15,000	
	特殊運転手	15,500	1	協力会社 今治新港湾(株)(20年)	22,182	12	今治新港湾(株)の下請 (株)藤本重機	15,500	
本体工	普通作業員	11,900	24	協力会社 深田サルベージ建設(株)(30年)		0		11,900	
	とび工	15,000	21	協力会社 深田サルベージ建設(株)(30年)		0		15,000	
	船団長(月給)	22,100	7	協力会社 深田サルベージ建設(株)(30年)	27,549	7	協力会社 深田サルベージ建設(株)(30年)	22,100	
	高級船員(月給)	22,100	56	協力会社 深田サルベージ建設(株)(30年)	32,826	7	協力会社 深田サルベージ建設(株)(30年)	22,100	
	普通船員(月給)	16,900	164	協力会社 深田サルベージ建設(株)(30年)	19,018	84	協力会社 深田サルベージ建設(株)(30年)	16,900	
	潜水士	25,300	4	協力会社 深田サルベージ建設(株)(30年)	25,000	3	(有)ユーアス アイエン工業との実績10年	25,300	
	潜水連絡員	14,700	4	協力会社 深田サルベージ建設(株)(30年)		0		14,700	潜水士と兼務
	潜水送気員	16,400	4	協力会社 深田サルベージ建設(株)(30年)		0		16,400	潜水士と兼務
	潜水世話役	25,300	1	協力会社 深田サルベージ建設(株)(30年)		0		25,300	潜水士と兼務
回航曳航費 回航費	高級船員	22,100	4	協力会社 深田サルベージ建設(株)(30年)		0		22,100	

記入要領									
1) 下請け労務者と自社労務者を下記のように区分して下さい。 ・下請け労務者は( )なしで記入する。 ・自社労務者は( )内に記入する。 2) 下請け会社との関係も明記する。 3) 労務単価は必ず記入する。 4) (例)として記入したものは記入例なので、この記入例を消去して使用してください。 5) ※印の官単価欄は、発注者が記入する欄なので請負者は記入しないで下さい。									
工事名									
今治港富田地区防波堤築造工事									
工種	職種	入札時(当初の予定)			工事完成時(実績)			※ 官単価 (最終)	備考
		単価	員数	下請け会社との関係 下請け会社名等	単価	員数	下請け会社との関係 下請け会社名等		
	普通船員	16,900	34	協力会社 深田サルベージ建設㈱(30年)	24,420	24	協力会社 深田サルベージ建設㈱(30年)	16,900	
	高級船員 22h 11h 二交代	31,400	32	協力会社 深田サルベージ建設㈱(30年)	31,400	64	協力会社 深田サルベージ建設㈱(30年)	31,400	
	普通船員 22h 11h 二交代	24,420	28	協力会社 深田サルベージ建設㈱(30年)	24,420	24	協力会社 深田サルベージ建設㈱(30年)	24,420	
	船団長 22h 11h 二交代	31,400	4	協力会社 深田サルベージ建設㈱(30年)	31,400	4	協力会社 深田サルベージ建設㈱(30年)	31,400	
運搬費	特殊作業員	14,800	12	協力会社 今治新港湾㈱(20年)		0		14,800	
安全費 標識	普通作業員	11,900	3	協力会社 アイエン工業㈱(31年)	14,483	13	協力会社 アイエン工業㈱(31年)	11,900	
	とび工	15,000	4	協力会社 アイエン工業㈱(31年)		0		15,000	
	一般運転手	13,800	4	協力会社 アイエン工業㈱(31年)		0		13,800	
	船団長(月給)	22,100	3	協力会社 アイエン工業㈱(31年)	24,468	8	協力会社 アイエン工業㈱(31年)	22,100	
	高級船員(月給)	22,100	6	協力会社 アイエン工業㈱(31年)	25,304	6	協力会社 アイエン工業㈱(31年)	22,100	
	普通船員(月給)	16,900	17	協力会社 アイエン工業㈱(31年)	14,483	30	協力会社 アイエン工業㈱(31年)	16,900	
	土木一般世話役	17,700	2	協力会社 アイエン工業㈱(31年)		0		17,700	
	特殊作業員			協力会社 今治新港湾㈱(20年)	22,681	10	協力会社 アイエン工業㈱(31年)	14,800	
安全費 安全監視船	高級船員	22,100	114	協力会社 今治漁業組合(20年)	60,000	58	協力会社 今治漁業組合(20年)	22,100	契約単価を記載
	普通船員	16,900	114	協力会社 今治漁業組合(20年)		0		16,900	



【比較表-7】

工種別労務者配置計画の比較表

記入要領	1) 職種名は例示したもののなので、該当する職種名に変更して記入して下さい。 2) 世話役が、他の工種または他の工事と兼任している場合、正当な人数になるように按分して下さい。 3) (例)として記入したものは記入例なので、この記入例を消去して使用して下さい。														
	工事名														
	工種	種別	入札時(当初の予定)					計	工事完成時(実績)					計	備考
			配置予定人数						配置人数						
世話役			普通作業員(特殊含)	配管工	電工	オペ	世話役		普通作業員(特殊含)	配管工	電工	オペ			
(例) 土工	床掘工・埋戻工・残土処理	1	2			2	5								

比較表7-(2)に記載







工事費

Ⅲ 工事費内訳 (注)消費税抜きで記入してください

金額単位:千円

費目	元請・元請外注	元請	元請外注 合計	1	2	3	4
				アイエエンジニア㈱ 基礎工、被覆・根 固工	深田サハージ建 設株 本体内工	今治新港湾橋 根固工、仮設工	愛媛県警備保障 安全対策工
① 直接工事費	86,444	16,497	69,947	12,603	53,745	3,312	287
(1) 材料費	17,761	16,497	1,264	1,204	0	60	0
(2) 労務費	10,832	0	10,832	5,759	4,421	365	287
(3) 機械器具等損料	57,771	0	57,771	5,590	49,294	2,887	0
(4) 貸与機械等現場修理・管理費(官貸与)	0	0	0	0	0	0	0
(5) 直接経費	50	0	50	50	0	0	0
イ 特許使用料	50	0	50	50	0	0	0
ロ 光熱電力使用料	0	0	0	0	0	0	0
(6) 特殊経費	30	0	30	0	30	0	0
イ 処分費	0	0	0	0	0	0	0
ロ 上・下水道料金	0	0	0	0	0	0	0
ハ 有料道路利用料	30	0	30	0	30	0	0
② 間接工事費	79,490	27,556	51,934	14,797	35,655	1,384	98
(1) 共通仮設費	42,842	10,123	32,719	4,830	27,889	0	0
イ 運搬費	1,730	0	1,730	1,730	0	0	0
A 機器材	550	0	550	550	0	0	0
1) 仮設材①	50	0	50	50	0	0	0
2) 仮設材②	0	0	0	0	0	0	0
3) 仮設材③	0	0	0	0	0	0	0
4) 敷鉄板類①	0	0	0	0	0	0	0
5) 敷鉄板類②	0	0	0	0	0	0	0
6) 敷鉄板類③	0	0	0	0	0	0	0
7) 橋梁等架設支保工	0	0	0	0	0	0	0
8) 橋梁用架設タワー等	0	0	0	0	0	0	0
9) 橋梁用仮設桁設備	0	0	0	0	0	0	0
10) 積み込み取り卸し費	0	0	0	0	0	0	0
11) トンネル用スライドセントル	0	0	0	0	0	0	0
12) その他	500	0	500	500	0	0	0
B 建設機械Ⅰ	1,180	0	1,180	1,180	0	0	0
1) 貨物自動車等による運搬	0	0	0	0	0	0	0
2) 自走による運搬	1,180	0	1,180	1,180	0	0	0
3) 日々回送による運搬	0	0	0	0	0	0	0
4) 現場内小運搬	0	0	0	0	0	0	0
C 建設機械Ⅱ	0	0	0	0	0	0	0
1) 貨物自動車等による運搬	0	0	0	0	0	0	0
2) 自走による運搬	0	0	0	0	0	0	0
3) 現場内小運搬(内分解組立費)	0	0	0	0	0	0	0
ロ 準備費	1,050	450	600	600	0	0	0
A 準備・測量等	950	450	500	500	0	0	0
B その他	100	0	100	100	0	0	0
ハ 事業損失防止施設費	0	0	0	0	0	0	0
ニ 安全費	8,982	6,388	2,594	2,000	594	0	0
安全留意度 「建設工事公衆災害防止対策要綱」につ いて選択		2					
A 安全管理費	2,462	462	2,000	2,000	0	0	0
工事区域内全体の安全管理上の監 1) 視、あるいは連絡等に要した費用(稼 働日の保安要員等の費用を含む)	300	0	300	300	0	0	0
2) 不稼働日の保安要員等の費用	100	0	100	100	0	0	0
標示板、標識、保安標、防護柵、バリケード 等の安全施設等の設置、撤去、補修に要 した費用及び使用期間中の損料	216	212	4	4	0	0	0
4) 夜間作業を行う場合における照明に 要した費用	0	0	0	0	0	0	0
5) 酸素欠乏症の予防に要した費用	0	0	0	0	0	0	0
6) 河川、海岸工事における救命艇に要 した費用	0	0	0	0	0	0	0
7) 粉塵作業の予防に要した費用	0	0	0	0	0	0	0
8) 長大トンネル等における防火安全対 策に要した費用	0	0	0	0	0	0	0
9) 安全用品等の費用	752	150	602	602	0	0	0
10) 安全委員会等に要した費用	214	100	114	114	0	0	0
国土交通省(港湾・航空)発注工事に 11) おける再任装置設置、撤去、維持管 理に要した費用	880	0	880	880	0	0	0
B 交通誘導員等	0	0	0	0	0	0	0
1) 交通誘導員A	0	0	0	0	0	0	0
2) 交通誘導員B	0	0	0	0	0	0	0
C 鉄道空港安全管理	0	0	0	0	0	0	0
D 高圧作業予防	0	0	0	0	0	0	0
E 航路安全標識・警戒船	4,074	3,480	594	594	0	0	0
F タム差違・監視費	0	0	0	0	0	0	0
G トンネル工事における呼吸用保護具	0	0	0	0	0	0	0
H 水雷・傷害保険料	0	0	0	0	0	0	0
I その他 機械等経費、技術提案費用、雑材	2,446	2,446	0	0	0	0	0
ホ 役務費	0	0	0	0	0	0	0
A 土地の借上費	0	0	0	0	0	0	0
B 電力用水等基本料	0	0	0	0	0	0	0
ヘ 技術管理費	573	73	500	500	0	0	0
A 品質管理費等	223	23	200	200	0	0	0
B 特殊な品質管理	100	0	100	100	0	0	0
C 現場条件等費用	200	0	200	200	0	0	0
D 各種調査等	50	50	0	0	0	0	0
E 各種台帳等	0	0	0	0	0	0	0
F その他	0	0	0	0	0	0	0
ト 営繕費	2,939	2,244	695	0	695	0	0
A 建物費	1,279	1,279	0	0	0	0	0
B 借上費	300	300	0	0	0	0	0
C 宿泊費	586	0	586	0	586	0	0
D 労働者送迎費	109	0	109	0	109	0	0
E 監督員詰所等	0	0	0	0	0	0	0
F 労働者海上輸送費	0	0	0	0	0	0	0
G その他(工事車両等費用)	665	665	0	0	0	0	0
チ イメージアップ費	568	568	0	0	0	0	0
A 仮設関係	84	84	0	0	0	0	0
B 営繕関係	422	422	0	0	0	0	0
C 安全関係	0	0	0	0	0	0	0
D 地域とのコミュニケーション	0	0	0	0	0	0	0
E その他	62	62	0	0	0	0	0
リ 回航・えい航費	26,600	0	26,600	0	26,600	0	0
A 回航費	26,600	0	26,600	0	26,600	0	0
B えい航費	0	0	0	0	0	0	0
ヌ その他(雑材料)	400	400	0	0	0	0	0
(2) 補償費	0	0	0	0	0	0	0

(3) 現場管理費	36,648	17,433	19,215	9,967	7,766	1,384	98
イ 労務管理費	3,066	0	3,066	2,669	335	62	0
ロ 安全訓練等費用	730	250	480	480	0	0	0
A 安全・衛生に要した費用	180	0	180	180	0	0	0
B 研修訓練等に要した費用	550	250	300	300	0	0	0
ハ 租税公課	125	80	45	0	45	0	0
ニ 社員等従業員給料手当	14,252	11,232	3,020	2,790	170	60	0
ホ 退職金	12	0	12	0	12	0	0
ヘ 保険料	335	0	335	335	0	0	0
A 火災保険	0	0	0	0	0	0	0
B 工事保険	0	0	0	0	0	0	0
C 自動車保険	185	0	185	185	0	0	0
D 組立保険	0	0	0	0	0	0	0
E 法定外の労災保険	125	0	125	125	0	0	0
F その他損害保険	25	0	25	25	0	0	0
ト 法定福利費	4,039	2,313	1,726	638	503	500	85
A 労災保険料	849	775	74	0	0	72	2
B 雇用保険料	240	86	154	73	36	26	19
C 健康保険料(介護保険料含む)	1,056	547	509	201	136	146	26
D 厚生年金保険料(児童手当拠出金含む)	1,726	796	930	361	275	256	38
E 建退共制度掛金	109	109					
F 船員保険料	59	0	59	3	56	0	0
チ 福利厚生費	1,550	1,550	0	0	0	0	0
リ 補償費	0	0	0	0	0	0	0
ヌ 通信交通費	1,462	1,200	262	198	64	0	0
ル 交際費	87	0	87	82	5	0	0
ロ 寄付金	30	0	30	30	0	0	0
ワ 事務用品費	551	550	1	1	0	0	0
カ 動力・用水光熱費	250	250	0	0	0	0	0
コ 工事実績登録費	8	8					
ク その他	27	0	27	0	27	0	0
ケ 外注一般管理費等	10,124		10,124	2,744	6,805	762	13
(4) 機器間接費	0	0	0	0	0	0	0
イ 技術者間接費	0	0	0	0	0	0	0
(電気通信設備工事の場合)	0	0	0	0	0	0	0
ロ 機器管理費	0	0	0	0	0	0	0
(電気通信設備工事の場合)	0	0	0	0	0	0	0
③ 外注費(下欄は、外注一般管理費等の自動計算値)		121,881	外注一般の計算値⇒	2,744	6,805	762	13
④ 一般管理費等 自動計算値 = 4126	4,126	4,126					
⑤ 鋼橋等工場製作費 (電気通信設備工事の場合は、機器単体費)	0	0	0	0	0	0	0
⑥ 別途調査等工事価格	0	0	0	0	0	0	0
⑦ 工事価格	170,060	170,060	121,881	27,400	89,400	4,696	385
⑧ 消費税相当額(下欄は、下請工事価格の自動計算値)	8,503	8,503	工事価格の計算値⇒	27,400	89,400	4,696	385
⑨ 工事請負金額	178,563	178,563					
⑩ 営繕費のうち、地代に要した費用	100	100	0	0	0	0	0
⑪ 準備費のうち伐開・除根・除草等に要した費用	0	0	0	0	0	0	0
⑫ 二次下請負者の数	2		2	1	0	1	0
⑬ 二次下請負者の外注一般管理費等の合計	2,885		2,885	2,549	0	336	0
⑭ 二次下請負者への発注工事価格の合計	26,070		26,070	22,340	0	3,730	0
⑮ 延実人員数と作業日数							
(1) 労働者延人員	614	0	614	308	214	19	73
(2) (1)のうち通勤労働者延人員	327	0	327	308	0	19	0
(3) 交通誘導員A延人員	0	0	0	0	0	0	0
(4) 交通誘導員B延人員	33	0	33	0	0	0	33
(5) 技能関係等従事者延人員	56	0	56	56	0	0	0
(6) 技術事務関係社員等従業員延人員	474	366	108	93	15	0	0
(7) 作業日数			205	154	12	6	33

黄色塗りつぶし部分:入力必要箇所  
 緑色塗りつぶし部分:黄色セルの入力に伴う自動計算(入力不可)  
 その他の部分:シートの書換等を防ぐ為、入力不可にしている。  
 パスワードが要求される場合の対処方法:  
 入力箇所が間違っているためであり、指定箇所(黄色塗りつぶし部分)に入力して下さい。

**工事名**  
 今治港富田地区防波堤築造工事