

【低価格理由とその詳細】

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	撤去・運搬・仮置工を大型起重機船による一連作業を行うことにより、作業員のロスの低減。 日当たり施工数量の増加による施工日数の低減による作業員数の低減。
③	機械経費の低減	協力下請業者の自社船舶である起重機船を使用することにより、機械経費の低減。
4	新材料・新技術	
⑤	作業効率の向上	撤去・運搬・仮置工を大型起重機船による一連作業を行うことにより、作業効率の向上。
⑥	下請業者の協力	長年の取引実績があり施工場所の現地状況を十分に把握している地元業者である下請業者の協力を得て、作業効率向上によるコスト削減。
⑦	経費の低減	現場従事職員による、出来形、品質等の管理の実施による技術管理費の低減。
⑧	現場管理費低減	パソコン、デジカメ、プリンタ等のOA機器について保有機器の使用によるコスト削減。
9	安全資機材低減	
10	本支店経費の低減	
⑪	利益の低減	受注実績の取得のために、本社利益（一般管理費）を低減。
⑫	受注実績の取得	大阪港湾・空港整備事務所発注工事の受注実績の取得。
13	売上の確保	
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		堺泉北港堺2区広域防災拠点緑地護岸(1工区)消波ブロック撤去工事										
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		
緑地護岸工			27,519,120		24,467,000	88.9%		20,912,000		31,548,041	66.3%	
構造物撤去工			27,519,120		24,467,000	88.9%		20,912,000		31,548,041	66.3%	
消波ブロック撤去・運搬・仮置 (テトラポッド4t型)	個	1,500	27,519,120	1,500	24,467,000	88.9%	1,589	18,373,000	1,589	29,475,836	62.3%	
消波ブロック撤去・運搬・処分 (テトラポッド破損片)	m3			0	0		120	2,539,000	120	2,072,205	122.5%	
直接工事費			27,519,120		24,467,000	88.9%		20,912,000		31,548,041	66.3%	
共通仮設費			4,645,244		3,800,000	81.8%		4,257,000		5,160,236	82.5%	
安全管理			2,129,997		2,068,000	97.1%		2,603,000		2,342,996	111.1%	
安全対策(監視船配備)	式	1	2,129,997	1	2,068,000	97.1%	1	2,603,000	1	2,342,996	111.1%	
イメージアップ費	式	1	297,206	1	0	0.0%	1	323,000	1	321,790	100.4%	
共通仮設費(率計上)	式	1	2,218,041	1	1,732,000	78.1%	1	1,331,000	1	2,495,450	53.3%	
純工事費			32,164,364		28,267,000	87.9%		25,169,000		36,708,277	68.6%	
現場管理費	式	1	7,008,614	1	5,709,000	81.5%	1	8,862,000	1	7,973,037	111.1%	
工事原価			39,172,978		33,976,000	86.7%		34,031,000		44,681,314	76.2%	
一般管理費等	式	1	4,743,847	1	1,624,000	34.2%	1	6,469,000	1	5,341,681	121.1%	
工事価格			43,916,825		35,600,000	81.1%		40,500,000		50,022,995	81.0%	

比較表-2

内訳書に対する明細書の比較表

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	
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	堺泉北港堺2区広域防災拠点緑地護岸(1工区)消波ブロック撤去工事													
直接工事費				27,519,120			24,467,000			20,912,000			31,548,041	
消波ブロック撤去・運搬・仮置				27,519,120			24,467,000			18,373,000			29,475,836	
ブロック撤去	個	1,500	6,518	9,777,000	1,500	6,129	9,193,500	1,589	4,920	7,818,000	1,589	6,518	10,357,102	
ブロック仮置	個	1,500	6,518	9,777,000	1,500	6,129	9,193,500	1,589	5,000	7,945,000	1,589	6,518	10,357,102	
ブロック運搬	式	40	199,128	7,965,120	1		6,080,000	1		2,610,000	44	199,128	8,761,632	
消波ブロック撤去・運搬・処分										2,539,000			2,072,205	
撤去・運搬・破砕	m3							120	10,925	1,311,000	120	13,152	1,578,285	
ガラ運搬処理	m3							120	10,233	1,228,000	120	4,116	493,920	
共通仮設費				4,645,244			3,800,000			4,257,000			5,160,236	
安全管理(監視船)	日	40	53,250	2,129,997	40	51,700	2,068,000	36	72,000	2,603,000	44	53,250	2,342,996	36隻+時間外1H
イメージアップ費	式	1		297,206	1		0	1		323,000	1		321,790	
共通仮設費(率計上)	式	1		2,218,041	1		1,732,000	1		1,331,000	1		2,495,450	
現場管理費				7,008,614			5,709,000			8,862,000			7,973,037	
現場管理費	式	1		7,008,614	1		5,709,000	1		8,862,000	1		7,973,037	
一般管理費				4,743,847			1,624,000			6,469,000			5,341,681	
一般管理費	式	1		4,743,847	1		1,624,000	1		6,469,000	1		5,341,681	

比較表-8

建設副産物の搬出等の比較表

建設副産物の名称	入札時(当初の予定)		工事完成時(実績)		官積算価格※ (最終)	備考
	受け入れ予定箇所	受け入れ価格	受け入れた箇所	受け入れた価格		
コンクリート塊	入札時該当なし		名生工業株	1,228,000	493,920	

記入要領

- 1) 当該工事で発生する、すべての建設副産物について記入してください。
- 2) 記入してある名称以外の建設副産物がある場合は、名称を追加して記入して下さい。
- 3) 受け入れ価格は、建設副産物の処分のみならず、収集、運搬等に要した費用を除く。
- 4) ※印の官積算価格欄は、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

堺泉北港堺2区広域防災拠点緑地護岸(1工区)消波ブロック撤去工事

工事費

注1)消費税抜きで記入してください。

注2)下請者の工事費内訳は一次下請調査票『B-2票』シートの総合計欄(赤枠)の金額を転記してください。

Ⅲ 工事費内訳		金額単位:千円			
費目	元請+元請外注	元請	元請外注 合計	1 さいかい建設(株) 消波ブロック撤去・運搬・仮置 (起重機作業)	2 湾建(株) 消波ブロック撤去・運搬・仮置 (潜水作業)
① 直接工事費	20,912	1,228	19,684	17,284	2,400
(1) 材料費	0	0	0	0	0
(2) 労務費	4,284	0	4,284	2,484	1,800
(3) 機械機具等損料	15,400	0	15,400	14,800	600
(4) 貸与機械等現場修理・管理費(官貸与)	0	0	0	0	0
(5) 直接経費	0	0	0	0	0
イ 特許使用料	0	0	0	0	0
ロ 光熱電力使用料	0	0	0	0	0
(6) 特殊経費	1,228	1,228	0	0	0
イ 処分費	1,228	1,228	0	0	0
ロ 上・下水道料金	0	0	0	0	0
ハ 有料道路利用料	0	0	0	0	0
② 間接工事費	13,119	8,053	5,066	3,316	1,750
(1) 共通仮設費	4,257	3,979	278	0	278
イ 運搬費	180	0	180	0	180
A 機器材	180	0	180	0	180
1) 仮設材①	0	0	0	0	0
2) 仮設材②	0	0	0	0	0
3) 仮設材③	0	0	0	0	0
4) 敷鉄板①	0	0	0	0	0
5) 敷鉄板②	0	0	0	0	0
6) 敷鉄板③	0	0	0	0	0
7) 敷鉄板④	0	0	0	0	0
8) 橋梁等架設支保工	0	0	0	0	0
9) 橋梁用架設タワー等	0	0	0	0	0
10) 橋梁用架設桁設備	0	0	0	0	0
11) 積み込み取り出し費	0	0	0	0	0
12) トンネル用スライドセントル	0	0	0	0	0
13) その他①	0	0	0	0	0
14) その他②	180	0	180	0	180
B 建設機械Ⅰ	0	0	0	0	0
1) 貨物自動車等による運搬	0	0	0	0	0
2) 自走による運搬	0	0	0	0	0
3) 日々回送による運搬	0	0	0	0	0
4) 現場内小運搬	0	0	0	0	0
C 建設機械Ⅱ	0	0	0	0	0
1) 貨物自動車等による運搬	0	0	0	0	0
2) 自走による運搬	0	0	0	0	0
3) 現場内小運搬(内分解組立費)	0	0	0	0	0
ロ 準備費	500	500	0	0	0
A 準備・測量等	200	200	0	0	0
B その他	300	300	0	0	0
ハ 事業損失防止施設費	300	300	0	0	0
ニ 安全費	2,734	2,726	8	0	8
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 通常の安全対策			
A 安全管理費	131	123	8	0	8
工事区域内全般の安全管理上の監 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)	0	0	0	0	0
2) 不稼働日の保安要員等の費用	0	0	0	0	0
標示板、標識、保安燈、防護柵、バリケ 3) ド等の安全施設類の設置、撤去、補修に 要した費用及び使用期間中の損料	123	123	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
5) 酸素欠乏症の予防に要した費用	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
7) 粉塵作業の予防に要した費用	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
9) 安全用品等の費用	5	0	5	0	5
10) 安全委員会等に要した費用	3	0	3	0	3
11) 再圧装置設置、撤去、維持管理に要 した費用	0	0	0	0	0
B 交通誘導員等	0	0	0	0	0
1) 交通誘導員A	0	0	0	0	0
2) 交通誘導員B	0	0	0	0	0
C 鉄道空港安全管理	0	0	0	0	0
D 高圧作業予防	0	0	0	0	0
E 航路安全標識・警戒船	2,603	2,603	0	0	0
F ダム発破・監視費	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
H 水雷・傷害保険料	0	0	0	0	0
I その他()	0	0	0	0	0
ホ 役務費	0	0	0	0	0
A 土地の借上費	0	0	0	0	0
B 電力用水等基本料	0	0	0	0	0

へ	技術管理費	0	0	0	0	0
	A 品質管理費等	0	0	0	0	0
	B 特殊な品質管理	0	0	0	0	0
	C 現場条件等費用	0	0	0	0	0
	D 各種調査等	0	0	0	0	0
	E 各種台帳等	0	0	0	0	0
	F その他	0	0	0	0	0
ト	営繕費	220	130	90	0	90
	A 建物費	130	130	0	0	0
	B 借上費	90	0	90	0	90
	C 宿泊費	0	0	0	0	0
	D 労働者送迎費	0	0	0	0	0
	E 監督員詰所等	0	0	0	0	0
	F 労働者海上輸送費	0	0	0	0	0
	G その他 ()	0	0	0	0	0
チ	イメージアップ費	323	323	0	0	0
	A 仮設備関係	0	0	0	0	0
	B 営繕関係	0	0	0	0	0
	C 安全関係	5	5	0	0	0
	E その他	318	318	0	0	0
リ	回航・えい航費	0	0	0	0	0
	A 回航費	0	0	0	0	0
	B えい航費	0	0	0	0	0
ヌ	その他 ()	0	0	0	0	0
(2)	補償費	0	0	0	0	0
(3)	現場管理費	8,862	4,074	4,788	3,316	1,472
	イ 労務管理費	123	11	112	36	76
	ロ 安全訓練等費用	14	9	5	0	5
	A 安全・衛生に要した費用	5	0	5	0	5
	B 研修訓練等に要した費用	9	9	0	0	0
	ハ 租税公課	21	17	4	0	4
	ニ 社員等従業員給料手当	4,423	2,952	1,471	1,091	380
	ホ 退職金	10	0	10	0	10
へ	保険料	51	42	9	0	9
	A 火災保険	0	0	0	0	0
	B 工事保険	39	39	0	0	0
	C 自動車保険	9	0	9	0	9
	D 組立保険	0	0	0	0	0
	E 法定外の労災保険	3	3	0	0	0
	F その他損害保険	0	0	0	0	0
ト	法定福利費	1,362	662	700	442	258
	A 労災保険料	240	193	47	47	0
	B 雇用保険料	79	34	45	28	17
	C 健康保険料(介護保険料含む)	281	151	130	33	97
	D 厚生年金保険料(児童手当拠出金含む)	589	237	352	208	144
	E 建退共制度掛金	47	47	0	0	0
	F 船員保険料(介護保険料含む)	126	0	126	126	0
チ	福利厚生費	15	0	15	0	15
リ	補償費	0	0	0	0	0
ヌ	通信交通費	455	350	105	0	105
ル	交際費	8	8	0	0	0
ヲ	寄付金	0	0	0	0	0
ワ	事務用品費	17	15	2	0	2
カ	動力・用水光熱費	105	0	105	0	105
ヨ	工事実績登録費	8	8	0	0	0
タ	その他 ()	0	0	0	0	0
レ	外注経費(外注一般管理費等)	2,250	0	2,250	1,747	503
					外注経費(外注一般管理費等)の自動計算値→	503
(4)	機器間接費	0	0	0	0	0
	イ 技術者間接費 (電気通信設備工事の場合)	0	0	0	0	0
	ロ 機器管理費 (電気通信設備工事の場合)	0	0	0	0	0
(3)	外注費		24,750			
(4)	一般管理費等	6,469	6,469			
(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
(6)	別途調査等工事価格	0	0	0	0	0
(7)	工事価格	40,500	40,500	24,750	20,600	4,150
					工事価格の自動計算値→	4,150
(8)	消費税相当額	2,025	2,025			
(9)	工事請負金額	42,525	42,525			
(10)	営繕費のうち、地代に要した費用	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
(12)	二次下請負者の数	1		1	0	1
(13)	二次下請負者の外注経費(外注一般管理費等)の合計	120		120	0	120
(14)	二次下請負者への発注工事価格の合計	3,000		3,000	0	3,000
(15)	延実人員数と作業日数					
(1)	労働者延人員	268	0	268	174	94
(2)	(1)のうち通勤労働者延人員	248	0	248	154	94
(3)	交通誘導員A延人員	0	0	0	0	0
(4)	交通誘導員B延人員	0	0	0	0	0
(5)	技能関係等従事者延人員	180	180	0	0	0
(6)	技術事務関係社員等従業員延人員	0	0	0	0	0
(7)	作業日数			62	24	38
(8)	延べ人員合計(1)+(3)+(4)+(5)+(6)	448	180	268	174	94
(9)	従事者延べ人員(A-2票又はA-②票の入力値)	448	180	268	174	94