

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
	資材費(仮設材含む)の低減	材料メーカー等との取引実績、長年取引先からの購入、大口購入による低減、現金取引による低減
	労務費の低減	余剰・遊休作業員の活用
	機械経費の低減	下請会社が機械を保有
	新材料・新技術	新機械・新機種の使用
	作業効率の向上	高性能施工機械の使用
	下請業者の協力	閑散期による協力
	経費の低減	資材基地・会社施設が近距離
	現場管理費低減	従業員手当等必要最小限のみ
	安全資機材低減	
	本支店経費の低減	
	利益の低減	
	受注実績の取得	受注実績づくり
	売上の確保	手持ち工事が少ない
	その他	

積算内訳書の比較表

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		
道路修繕	式	1	52,194,820	1	44,415,300	85.1%	1	45,778,500	1	59,467,920	77.0%	
現場塗装工	式	1	43,631,650	1	35,868,300	82.2%	1	38,439,900	1	50,083,650	76.8%	
橋梁塗装工	式	1	43,631,650	1	35,868,300	82.2%	1	38,439,900	1	50,083,650	76.8%	
仮設工	式	1	8,563,170	1	8,547,000	99.8%	1	7,338,600	1	9,384,270	78.2%	
橋梁足場工	式	1	5,211,360	1	4,620,000	88.7%	1	3,580,500	1	5,359,200	66.8%	
橋梁防護工	式	1	3,351,810	1	3,927,000	117.2%	1	3,465,000	1	3,527,370	98.2%	
昇降用設備工	式	0		0			1	293,100	1	497,700	58.9%	
直接工事費	式	1	52,194,820	1	44,415,300	85.1%	1	45,778,500	1	59,467,920	77.0%	
共通仮設費	式	1	11,233,825	1	6,801,000	60.5%	1	4,654,000	1	12,539,325	37.1%	
共通仮設費	式	1	1,478,825	1	583,000	39.4%	1	809,000	1	1,687,325	47.9%	
安全費	式	1	83,000	1	83,000	100.0%	1	210,000	1	124,500	168.7%	
技術管理費	式	1	117,825	1	200,000	169.7%	1	230,000	1	117,825	195.2%	
イメージアップ(率計上)	式	1	1,278,000	1	300,000	23.5%	1	369,000	1	1,445,000	25.5%	
共通仮設費(率計上)	式	1	9,755,000	1	6,218,000	63.7%	1	3,929,000	1	10,852,000	36.2%	
純工事費	式	1	63,428,645	1	51,216,300	80.7%	1	50,432,500	1	72,007,245	70.0%	
現場管理費	式	1	20,297,000	1	10,243,000	50.5%	1	15,508,000	1	22,898,000	67.7%	

- 記入要領
- 見積り等積算根拠を示すものがあれば添付する。
 - 数量総括表に対応する内訳書にして下さい。
 - 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。
 - 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。
 - 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 平成18年度 23号板倉高架橋(上り)塗装工事

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	
道路修繕	式	1		52,194,820	1		44,415,300	1		45,778,500	1		59,497,920	
現場塗装工	式	1		43,631,650	1		35,868,300	1		38,439,900	1		50,083,650	
橋梁塗装工	式	1		43,631,650	1		35,868,300	1		38,439,900	1		50,053,650	
素地調整	m ²	5,410	4,160	22,505,600	5,410	3,250	17,582,500	6,210	3,040	18,878,400	6,210	4,160	25,833,600	
下塗り	m ²	5,410	935	5,058,350	5,410	680	3,678,800	6,210	630	3,912,300	6,210	935	5,806,350	
下塗り	m ²	5,410	1,170	6,329,700	5,410	1,100	5,951,000	6,210	1,030	6,396,300	6,210	1,170	7,265,700	
中塗り	m ²	5,410	600	3,246,000	5,410	750	4,057,500	6,210	700	4,347,000	6,210	600	3,726,000	
上塗り	m ²	5,410	1,200	6,492,000	5,410	850	4,598,500	6,210	790	4,905,900	6,210	1,200	7,452,000	
仮設工	式	1		8,563,170	1		8,547,000	1		7,338,600	1		9,384,270	
橋梁足場工	式	1		5,211,360	1		4,620,000	1		3,580,500	1		5,359,200	
塗装足場	m ²	2,310	2,256	5,211,360	2,310	2,000	4,620,000	2,310	1,550	3,580,500	2,310	2,320	5,359,200	
橋梁防護工	式	1		3,351,810	1		3,927,000	1		3,465,000	1		3,527,370	
板張防護	m ²	2,310	1,451	3,351,810	2,310	1,700	3,927,000	2,310	1,500	3,465,000	2,310	1,527	3,527,370	
昇降用設備工	式	0		0	0		0	1		293,100	1		497,700	
登り棧橋	箇所	0		0	0		0	3		293,100	3	165,900	497,700	
直接工事費	式	1		52,194,820	1		44,415,300	1		45,778,500	1		59,497,920	
共通仮設費	式	1		11,233,825	1		6,801,000	1		4,654,000	1		12,539,325	
共通仮設費	式	1		1,478,825	1		583,000	1		809,000	1		1,687,325	
安全費	式	1		83,000	1		83,000	1		210,000	1		124,500	
交通誘導員	式	1		83,000	1		83,000	1		210,000	1		124,500	

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。

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		
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に必要な価格を記入してください(収集、運搬等に必要な費用を除く)。 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	平成18年度 23号板倉高架橋(上り)塗装工事					
コンクリート塊						
アスファルト・コンクリート塊						
建設発生木材						
建設発生土						
廃プラスチック	(株)ティーエスクリエイト	150,000	(株)ティーエスクリエイト	165,000		
	(株)毎日商会	650,000	(株)毎日商会	192,360		
金属くず	(株)ティーエスクリエイト	0	(株)ティーエスクリエイト	44,000		
建設混合廃棄物			(株)ティーエスクリエイト	44,000		

工事費についての調査票

注)消費税抜きで記入して下さい

金額単位:千円

費目	元請+元請外注	元 請	元請外注 合計	1 橋浮建 足場工	2 (19)フック等による 塗装工	3 脚パースメーカー 交通誘導
直接工事費	45,792	29,454	16,338	7,411	8,927	0
(1)材料費	10,051	9,316	735	24	711	0
(2)労務費	19,232	7,495	11,737	3,688	8,049	0
(3)機械器具等損料	15,967	12,101	3,866	3,699	167	0
(4)貸与機械等現場修理・管理費	0	0	0	0	0	0
(5)直接経費	97	97	0	0	0	0
A 特許使用料	0	0	0	0	0	0
B 光熱電力使用料	97	97	0	0	0	0
(6)特殊経費	445	445	0	0	0	0
間接工事費	20,182	17,040	3,122	1,089	1,823	210
(1)共通仮設費	4,654	3,770	884	271	444	189
I 運搬費	478	350	128	128	0	0
A 資機材	268	140	128	128	0	0
1 仮設材	158	30	128	128	0	0
2 仮設材	0	0	0	0	0	0
3 仮設材	0	0	0	0	0	0
4 敷鉄板類	0	0	0	0	0	0
5 敷鉄板類	30	30	0	0	0	0
6 敷鉄板類	0	0	0	0	0	0
7 橋脚等架設支保工	0	0	0	0	0	0
8 橋梁用架設タワー等	0	0	0	0	0	0
9 橋梁用仮設桁設備	0	0	0	0	0	0
10 積み込み取り卸し費	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
12 その他	80	80	0	0	0	0
B 建設機械20t未満	210	210	0	0	0	0
自走・貨物自動車等 による運搬	210	210	0	0	0	0
日々回送による運搬	0	0	0	0	0	0
現場内小運搬	0	0	0	0	0	0
C 建設機械20t以上	0	0	0	0	0	0
貨物自動車等による運搬	0	0	0	0	0	0
自走による運搬	0	0	0	0	0	0
日々回送による運搬	0	0	0	0	0	0
現場内小運搬	0	0	0	0	0	0
口 準備費	22	10	12	10	10	2
A 準備・測量等	22	10	12	10	10	2
B その他	0	0	0	0	0	0
ハ 事業損失防止施設費	76	76	0	0	0	0
ニ 安全費	1,186	794	392	52	183	157
安全留年度 建設工事公衆災害防止対策要綱に ついて選択	2	通常的安全対策				
A 安全管理費	1,034	794	240	52	183	5
工事区域内全般の安全管理上の監 理 あるいは運搬等に要した費用(稼 働日の保安要員の費用を含む)	0	0	0	0	0	0
稼働日の保安要員の費用	0	0	0	0	0	0
標示板、標識、保安燈、防護服、バリエー ド等の安全施設類の設置、撤去、維持に要 した費用及び使用期間中の材料	750	747	3	0	0	3
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
酸素欠乏症の予防に要した費用	118	15	103	0	103	0
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
粉塵作業の予防に要した費用	63	32	31	0	31	0
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
安全用品等の費用	103	0	103	52	49	2
安全委員会等に要した費用	0	0	0	0	0	0
国土交通省(港湾・航空)発注工事 における再仕置設置、撤去、維持管理 に要した費用	0	0	0	0	0	0
B 交通誘導員等	152	0	152	0	0	152
C 鉄道空港安全管理	0	0	0	0	0	0
D 美装化等	0	0	0	0	0	0
E 高圧作業予防	0	0	0	0	0	0
F 航路安全標識、警戒船	0	0	0	0	0	0
G タム発破・監視費	0	0	0	0	0	0
H トンネル工事における呼吸用保護具	0	0	0	0	0	0
I その他	0	0	0	0	0	0
ホ 役務費	0	0	0	0	0	0
A 土地の借上費	0	0	0	0	0	0
B 電力用水等基本料	0	0	0	0	0	0
ハ 技術管理費	1,070	890	180	0	180	0
A 品質管理費等	810	660	150	0	150	0
B 特別な品質管理	0	0	0	0	0	0
C 現場条件等費用	0	0	0	0	0	0
D 品質証明(社内検査)に要した費用	180	180	0	0	0	0
E 各種調査等	30	0	30	0	30	0
F 各種台帳等	50	50	0	0	0	0
G その他	0	0	0	0	0	0
ト 営繕費	1,822	1,650	172	91	71	10
A 建物費	1,129	1,129	0	0	0	0
B 借上費	140	140	0	0	0	0
C 備置費	0	0	0	0	0	0
D 労働者送迎費	184	12	172	91	71	10
E 監督員詰所等	0	0	0	0	0	0
F 美装化等1	369	369	0	0	0	0
G 美装化等2	0	0	0	0	0	0
H その他	0	0	0	0	0	0
I 労働者海上輸送費	0	0	0	0	0	0
チ その他	0	0	0	0	0	0
リ 技術者間接費(電気工事、光ケーブル工事 の場合)	0	0	0	0	0	0
(2)補償費	0	0	0	0	0	0
(3)現場管理費	15,508	13,270	2,238	818	1,379	41
I 労務管理費	631	310	321	250	70	1
ロ 安全訓練等費用	463	170	293	70	220	3
A 安全・衛生に要した費用	442	150	292	70	220	2
B 研修訓練等に要した費用	21	20	1	0	1	1
ハ 福祉公費	191	180	11	10	18	3
ニ 社会福祉費等	9,818	9,800	18	0	18	0
ホ 退職金	471	420	51	0	50	1
ヘ 保険料	667	488	179	87	90	2
火災保険	0	0	0	0	0	0
工事保険	160	129	31	0	30	1
自動車保険	301	193	108	67	40	1
組立保険	0	0	0	0	0	0
法定外の労災保険	186	166	20	20	0	0
その他損害保険	20	0	20	0	20	0
ト 法定福利費	1,453	1,447	6	0	6	0
A 労災保険料	112	109	3	0	3	0
B 雇用保険料	168	167	1	0	1	1
C 健康保険料	311	310	1	0	1	1
D 厚生年金保険料	568	567	1	0	1	1
E 建退共制度掛金	294	294	0	0	0	0
F 船員保険料	0	0	0	0	0	0
チ 福利厚生費	80	70	10	50	20	0
リ 補償費	0	0	0	0	0	0
ヌ 通信交通費	104	10	94	33	60	1
ル 交際費	105	5	100	0	100	0
ロ 寄付金	0	0	0	0	0	0
ワ その他	450	450	0	0	0	0
カ 外注一般管理費等	1,075		1,075	318	751	6
外注費(下請欄は、外注一般管理費等の自動計算値)	7,466	7,466	19,480	8,500	10,750	210
一般管理費等 自動計算値 = 7466						
調製等工場製作費(電気工事、光ケーブル工事の 場合は、機材費)	0	0	0	0	0	0
別途調査等工事価格	0	0	0	0	0	0
工事価格	73,420	73,420	19,480	8,500	10,750	210
消費税相当額(下請欄は、下請工事価格の自動計算値)	3,671	3,671	8,500	8,500	10,750	210
工事請負金額	77,091	77,091				
営繕費のうち、地代に要した費用	140	140	0	0	0	0
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
仮設費(直工)にてマシナリに要した費用	369	369	0	0	0	0
二次下請負者の数	0	0	0	0	0	0
二次下請負者の外注一般管理費等の合計	0	0	0	0	0	0
二次下請負者への発注工事価格の合計	0	0	0	0	0	0
延家人員数と作業日数						
(1)労働者延人員	1,006	400	606	184	407	15
(2)(1)のうち通勤労働者延人員	1,006	400	606	184	407	15
(3)技能関係等従事者延人員	0	0	0	0	0	0
(4)技術事務関係社員等従事者延人員	304	302	2	0	2	2
(5)作業日数			123	39	79	5
現場管理費、その他のうち、事務用品等に要した費 用	50	50	0	0	0	0
現場管理費、その他のうち、動力・用水光熱費に要 した費用	0	0	0	0	0	0
安全費、その他のうち、水雷・傷害保険に要した費用	0	0	0	0	0	0

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:シートの変更等を防ぐ為、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:
入力欄が開いているためあり、指定箇所(黄色塗り
つぶし部分)に入力して下さい。

工事名
平成18年度 23号板倉高架橋(上
り)塗装工事