

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												
現場塗装工	式	1	30,082,450	1	24,045,900	79.9%	1	21,797,000	1	33,469,750	65.1%	
橋梁塗装工	式	1	30,082,450	1	24,045,900	79.9%	1	21,797,000	1	33,469,750	65.1%	
仮設工	式	1	10,012,800	1	8,272,500	82.6%	1	3,664,000	1	10,750,404	34.1%	
橋梁足場工	式	1	5,832,960	1	4,467,000	76.6%	1	1,942,000	1	6,108,130	31.8%	
橋梁防護工	式	1	4,179,840	1	3,805,500	91.0%	1	1,667,000	1	4,421,690	37.7%	
昇降用設備工	式						1	35,000	1	176,400	19.8%	
防護施設工	式						1	20,000	1	44,184	45.3%	
直接工事費	式	1	40,095,250	1	32,318,400	80.6%	1	25,461,000	1	44,220,154	57.6%	
共通仮設費	式	1	9,056,825	1	5,341,000	59.0%	1	6,763,000	1	10,771,625	62.8%	
共通仮設費	式	1	1,194,825	1	620,000	51.9%	1	1,813,000	1	2,255,625	80.4%	
安全費	式	1	83,000	1	120,000	144.6%	1	1,227,000	1	1,045,800	117.3%	
技術管理費	式	1	117,825	1	200,000	169.7%	1	303,000	1	117,825	257.2%	
イメージアップ(率計上)	式	1	994,000	1	300,000	30.2%	1	283,000	1	1,092,000	25.9%	
共通仮設費(率計上)	式	1	7,862,000	1	4,721,000	60.0%	1	4,950,000	1	8,516,000	58.1%	
純工事費	式	1	49,152,075	1	37,659,400	76.6%	1	32,224,000	1	54,991,779	58.6%	
現場管理費	式	1	15,930,000	1	8,709,500	54.7%	1	16,096,000	1	17,723,000	90.8%	
工事原価	式	1	65,082,075	1	46,368,900	71.2%	1	48,320,000	1	72,714,779	66.5%	
一般管理費等	式	1	7,507,925	1	2,361,100	31.4%	1	4,910,000	1	8,295,221	59.2%	
工事価格	式	1	72,590,000	1	48,730,000	67.1%	1	53,230,000	1	81,010,000	65.7%	
消費税相当額	式	1	3,629,500	1	2,436,500	67.1%	1	2,661,500	1	4,050,500	65.7%	
工事費計	式	1	76,219,500	1	51,166,500	67.1%	1	55,891,500	1	85,060,500	65.7%	

- 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。

平成18年度 23号知立地区橋梁塗装工事

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	平成18年度 23号知立地区橋梁塗装工事													
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	
道路修繕														
現場塗装工	式	1		30,082,450	1		24,045,900	1		21,797,000	1		33,469,750	
橋梁塗装工	式	1		30,082,450	1		24,045,900	1		21,797,000	1		33,469,750	
素地調整	m ²	3,730	4,160	15,516,800	3,730	3,066	11,436,180	4,150	2,558	10,615,700	4,150	4,160	17,264,000	
下塗り	m ²	3,730	935	3,487,550	3,730	787	2,935,510	4,150	626	2,597,900	4,150	935	3,880,250	
下塗り2回塗り	m ²	3,730	1,170	4,364,100	3,730	1,046	3,901,580	4,150	831	3,448,650	4,150	1,170	4,855,500	
中塗り	m ²	3,730	600	2,238,000	3,730	723	2,696,790	4,150	424	1,759,600	4,150	600	2,490,000	
上塗り	m ²	3,730	1,200	4,476,000	3,730	823	3,069,790	4,150	813	3,373,950	4,150	1,200	4,980,000	
仮設工	式	1		10,012,800	1		8,272,500	1		3,664,000	1		10,750,404	
橋梁足場工	式	1		5,832,960	1		4,467,000	1		1,942,000	1		6,108,130	
塗装足場	m ²	2,240	2,604	5,832,960	2,240	1,994	4,466,560	1,890	863	1,631,070	1,890	2,637	4,983,930	
塗装足場	m ²							350	885	309,750	350	3,212	1,124,200	
橋梁防護工	式	1		4,179,840	1		3,805,500	1		1,667,000	1		4,421,690	
板張防護	m ²	2,240	1,866	4,179,840	2,240	1,699	3,805,760	1,890	709	1,340,010	1,890	1,906	3,602,340	
板張防護	m ²							350	934	326,900	350	2,341	819,350	
昇降用設備工	式							1		35,000	1		176,400	
登り栈橋	箇所							1		35,000	1		176,400	

建設副産物の搬出等の比較表

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号知立地区橋梁塗装工事				
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						
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)ティーエスクリエート	55,000	(株)ティーエスクリエート	154,000		
	(株)毎日商会	400,000	(株)毎日商会	106,200		
金属くず	(株)ティーエスクリエート		(株)ティーエスクリエート	66,000		
建設混合廃棄物			(株)ティーエスクリエート	148,000		

工事費についての調査票

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	
	元請+元請外注	元 請	元請外注 合計	1 株式会社サンセイ 足場工	2 株式会社スノー 交通誘導		
直接工事費	25,461	21,797	3,664	3,664			
(1) 材料費	10,091	7,250	2,841	2,841			
(2) 労務費	11,555	11,555	0	0			
(3) 機械器具等損料	3,192	2,369	823	823			
(4) 貨物等現場修理・管理費	0	0	0	0			
(5) 直接経費	68	68	0	0			
A 特許使用料	0	0	0	0			
B 光熱電力使用料	68	68	0	0			
(6) 特殊経費	555	555	0	0			
間接工事費	22,859	13,691	9,168	6,836	2,332		
(1) 共通仮設費	6,763	3,676	3,087	1,430	1,657		
イ 運搬費	2,303	448	1,855	1,430	425		
A 資機材	1,303	98	1,205	780	425		
1 仮設材	780	0	780	780	0		
2 仮設材	0	0	0	0	0		
3 仮設材	0	0	0	0	0		
4 敷鉄板類	0	0	0	0	0		
5 敷鉄板類	20	20	0	0	0		
6 敷鉄板類	0	0	0	0	0		
7 橋梁等架設設工	0	0	0	0	0		
8 橋梁用架設タワー等	0	0	0	0	0		
9 橋梁用仮設桁設備	0	0	0	0	0		
10 積み込み取り卸し費	0	0	0	0	0		
11 トンネル用スライドセントル	0	0	0	0	0		
12 その他	503	78	425	0	425		
B 建設機械20t未満	1,000	350	650	650	0		
自走・貨物自動車等 による運搬	885	235	650	650	0		
日々回送による運搬	0	0	0	0	0		
現場内小運搬	115	115	0	0	0		
C 建設機械20t以上	0	0	0	0	0		
貨物自動車等による運搬	0	0	0	0	0		
自走による運搬	0	0	0	0	0		
日々回送による運搬	0	0	0	0	0		
現場内小運搬	0	0	0	0	0		
ロ 準備費	50	50	0	0	0		
A 準備・測量等	50	50	0	0	0		
B その他	0	0	0	0	0		
ハ 事業損失防止施設費	0	0	0	0	0		
ニ 安全費	1,585	353	1,232	0	1,232		
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							
A 安全管理費	358	353	5	0	5		
工事区域内全般的な安全管理上の監 理、あるいは運搬等に要した費用(種 働日の保安要員の費用を含む)	5	0	5	0	5		
不稼働日の保安要員の費用	0	0	0	0	0		
標示板、標識、保安燈、防護網、バリエード 等の安全施設等の設置、撤去、維持に要し た費用及び使用期間中の燃料	240	240	0	0	0		
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		
酸素欠乏症の予防に要した費用	10	10	0	0	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		
粉塵作業の予防に要した費用	43	43	0	0	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		
安全用品等の費用	50	50	0	0	0		
安全委員会等に要した費用	10	10	0	0	0		
国土交通省(港湾・航空)発注工事に おける再圧装置設置、撤去、維持管理 に要した費用	0	0	0	0	0		
B 交通誘導員等	1,227	0	1,227	0	1,227		
C 鉄道空港安全管理	0	0	0	0	0		
D 美化等	0	0	0	0	0		
E 高圧作業予防	0	0	0	0	0		
F 航路安全標識・警戒船	0	0	0	0	0		
G タム発破・監視費	0	0	0	0	0		
H トンネル工事における呼吸用保護員	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		
ヘ 技術管理費	528	528	0	0	0		
A 品質管理費等	225	225	0	0	0		
B 特別な品質管理	0	0	0	0	0		
C 現場条件等費用	0	0	0	0	0		
D 品質証明(社内検査)に要した費用	253	253	0	0	0		
E 各種調査等	0	0	0	0	0		
F 各種台帳等	50	50	0	0	0		
G その他	0	0	0	0	0		
ト 営繕費	2,297	2,297	0	0	0		
A 建物費	1,662	1,662	0	0	0		
B 借上費	140	140	0	0	0		
C 宿泊費	0	0	0	0	0		
D 労働者送迎費	35	35	0	0	0		
E 監督員詰所等	0	0	0	0	0		
F 美化等1	460	460	0	0	0		
G 美化等2	0	0	0	0	0		
H その他	0	0	0	0	0		
I 労働者海上輸送費	0	0	0	0	0		
チ その他	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		
(2) 補償費	0	0	0	0	0		
(3) 現場管理費	16,096	10,015	6,081	5,406	675		
イ 労務管理費	671	420	251	125	126		
安全訓練等費用	55	40	15	0	15		
A 安全・衛生に要した費用	40	30	10	0	10		
B 研修訓練等に要した費用	15	10	5	0	5		
ハ 福祉公費	120	95	25	15	10		
ニ 社会福祉費給付手当	7,158	7,059	99	60	39		
ホ 退職金	420	420	0	0	0		
ヘ 保険料	341	341	0	0	0		
火災保険	0	0	0	0	0		
工事保険	90	90	0	0	0		
自動車保険	135	135	0	0	0		
組立保険	0	0	0	0	0		
法定外の労災保険	116	116	0	0	0		
その他損害保険	0	0	0	0	0		
ト 法定福利費	1,231	1,125	106	68	38		
A 労災保険料	108	76	32	0	32		
B 雇用保険料	123	117	6	4	2		
C 健康保険料	319	292	27	25	2		
D 厚生年金保険料	495	454	41	39	2		
E 建退共制度掛金	186	186	0	0	0		
F 船員保険料	0	0	0	0	0		
チ 福利厚生費	10	10	0	0	0		
リ 補償費	0	0	0	0	0		
ヌ 通信交通費	105	100	5	0	5		
ル 交際費	5	5	0	0	0		
ロ 寄付金	0	0	0	0	0		
ワ その他	400	400	0	0	0		
カ 外注一般管理費等	5,580		5,580	5,138	442		
外注費(下請欄は、外注一般管理費等の自動計算値)		12,832	外注一般の計算値→	5,138	442		
一般管理費等 自動計算値=4910	4,910	4,910					
調機等工場製作費(電気工事・光ケーブル工事の 場合は、機設費)	0	0	0	0	0		
別途調査等工事価格	0	0	0	0	0		
工事価格	53,230	53,230	12,832	10,500	2,332		
消費税相当額(下請欄は、下請工事価格の自動計算値)	2,661	2,661	工事価格の計算値→	10,500	2,332		
工事請負金額	55,891	55,891					
営繕費のうち、地代に要した費用	140	140	0	0	0		
準備費のうち伐倒・除根・除草等に要した費用	5	5	0	0	0		
仮設費(直工)にてイマ-アツに要した費用	283	283	0	0	0		
二次下請負者の数	118		118	118			
二次下請負者の外注一般管理費等の合計	0		0	0			
二次下請負者への発注工事価格の合計	4,500		4,500	4,500			
延べ人員数と作業日数							
(1) 労働者延べ人員	768	524	244	118	126		
(2) (1)のうち通勤労働者延べ人員	768	524	244	118	126		
(3) 技能関係等従事者延べ人員	0	0	0	0	0		
(4) 技術事務関係社員等従事者延べ人員	0	0	0	0	0		
(5) 作業日数			54	27	27		
現場管理費_その他のうち、事務用品費に要した費 用	0	0	0	0	0		
現場管理費_その他のうち、動力・用光熱費に要 した費用	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		

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ため、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:
 入力箇所が開いているため、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号知立地区橋梁塗
 装工事