



EXPEDIENTE: 4961/440.

ASUNTO: CONTRATACIÓN POR PROCEDIMIENTO ABERTO DAS OBRAS DE HUMANIZACIÓN DA RÚA PINTOR JOSÉ FRAU RUÍZ.

INFORME TÉCNICO DE VALORACIÓN DAS OFERTAS ECONOMICAS (SOBRE “C”) - VALORACIÓN DE BAIXAS QUE CONTEÑEN VALORES ANORMAIS OU DESPROPORCIONADAS.

Con data 30 de abril de 2018 a Mesa de Contratación remitiu á Area de Fomento para informe e valoración, as ofertas económicas presentadas polos licitadores no sobre “C”, para a súa valoración de acordo cos criterios establecidos no apartado 8.B das FEC.

Antes de proceder a valoración deste criterios, procede determinar si algunha das ofertas contén valores anormais ou desproporcionados, para o cal debe atender os criterios establecidos no apartado 8.D. das FEC, que establece para cando son igual o maior de cinco ofertas;

Se considerará que inclúen valores anormais ou desproporcionados as proposicións nas que a suma da baixa ofertada (Bi) e o importe do valor das melloras ofertadas, cumpra as seguintes condicións:

D.1.- Exceda en $(K \cdot \delta')$ ó valor da “baixa de referencia” (Br), no caso de que o número de empresas licitadoras admitidas (tras a apertura e comprobación da documentación contida no sobre C, inclúan ou non valores anormais ou desproporcionados) sexa igual ou superior a cinco.

Presunción de temeridade: $B_i > B_r + (K \cdot \delta')$ si $n \geq 5$

Sendo:

Bi= será igual ao valor porcentual que represente a baixa ofertada sobre o orzamento base de licitación para a oferta que se queira valorar. Este calculo será realizado para todas as ofertas admitidas tras a apertura e comprobación da documentación contida no sobre C, inclúan ou non valores anormais ou desproporcionados.

Br = valor mínimo entre (Bm ou B´m)

Bm = Baixa media calculada. O valor será expresado en tanto por cento, en relación coa media aritmética de todos os valores (Bi) calculados das ofertas admitidas.





$$B_m = \frac{\sum_{i=1}^n B_i}{n}$$

B'_m = media aritmética das (B_i) ofertadas que cumpran a condición seguinte:

$$(B_m - \delta) \leq B_i \leq (B_m + \delta)$$

δ = desviación típica calculada

$$\delta = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (B_i - B_m)^2}{n}}$$

δ' = desviación típica das (B_i) ofertadas que cumpran a anterior condición sinalada para o cálculo de B'_m

n = Número de ofertas admitidas tras a apertura e comprobación da documentación contida no sobre C, que cumpran a condición sinalada para o cálculo de B_m , e para o cálculo de δ' , "n" será igual ao número de ofertas que cumpran coa condición sinalada para o cálculo de B'_m

K = factor de temeridade, este factor será definido en relación os seguintes criterios:

Para $\text{Min}(B_m, B'_m) \leq 10\%$

SI $\sigma' \leq 0,5$; $K=10,00$

SI $\sigma' > 0,5$ y ≤ 1 ; $K=5,20$

SI $\sigma' > 1$ y $\leq 1,5$; $K=3,60$

SI $\sigma' > 1,5$ y ≤ 2 ; $K=2,80$

SI $\sigma' > 2$ y ≤ 3 $K=2,00$

SI $\sigma' > 3$ $K=1,80$

Para $\text{Min}(B_m, B'_m) > 10\%$ y $\leq 18\%$

SI $\sigma' \leq 0,5$; $K=9,00$

SI $\sigma' > 0,5$ y ≤ 1 ; $K=4,90$

SI $\sigma' > 1$ y $\leq 1,5$; $K=3,50$

SI $\sigma' > 1,5$ y ≤ 2 ; $K=2,90$

SI $\sigma' > 2$ y ≤ 3 $K=2,10$

SI $\sigma' > 3$ $K=1,70$

Para $\text{Min}(B_m, B'_m) > 18\%$

SI $\sigma' \leq 0,5$; $K=8,00$

SI $\sigma' > 0,5$ y ≤ 1 ; $K=4,50$

SI $\sigma' > 1$ y $\leq 1,5$; $K=3,80$

SI $\sigma' > 1,5$ y ≤ 2 ; $K=2,80$





$$\begin{aligned} \text{SI } \sigma' > 2 \text{ y } \leq 3 & \quad K=2,00 \\ \text{SI } \sigma' > 3 & \quad K=1,70 \end{aligned}$$

Para a realización dos cálculos, se tivo en conta o artigo 86.1 do Real Decreto 1098/2001, de 12 de outubro, polo que se aproba o RXLCAP. “A los efectos de lo dispuesto en el artículo 83.3 de la Ley, cuando empresas pertenecientes a un mismo grupo, entendiéndose por tales las que se encuentren en alguno de los supuestos del artículo 42.1 del Código de Comercio, presenten distintas proposiciones para concurrir individualmente a la adjudicación de un contrato, se tomará únicamente, para aplicar el régimen de apreciación de ofertas desproporcionadas o temerarias, la oferta mas baja, produciéndose la aplicación de los efectos derivados del procedimiento establecido para la apreciación de ofertas desproporcionadas o temerarias, respecto de las restantes ofertas formuladas por las empresas del grupo.”, polo cal tendo en conta que ningunha das ofertas presentadas forman parte dun mesmo grupo empresarial, se terán en conta os efectos dos cálculos todas as oferta presentadas.

En relación a dito calculo se anexa o presente informe a taboa-02, que recolle as ofertas realizadas polas empresas admitidas a licitación, así como os cálculos indicados anteriormente, polo cal os datos que se desprenden son:

- **Bm** = 22,08
- **δ** = 2,47
- **Bm - δ** = 19,61
- **Bm + δ** = 24,55
- **B'm** = 22,51
- **δ'** = 0,87
- **K**= 4,50
- **Br = valor mínimo entre Bm ou B'm**= 22,08
- **Presunción de temeridade si Bi > Br + (K x δ')** 25,98

Polo exposto, e de acordo cos cálculos referidos na “TABOA.02”, a oferta presentada pola mercantil:

Empresas	Valor BI %
CONSTRUCCIONS OBRAS E VIAIS S.A.	26,80

atópase presuntamente en situación de oferta con valores anormais ou desproporcionado por superar coa súa oferta o valor establecido de presunción de temeridade de acordo a formula: $B_i > B_r + (K \times \delta') = 25,98$

Vigo a data da sinatura dixital

O Enxeñeiro de Camiños, Canais e Portos- Jerónimo Centrón Castaños

O Xefe da Area de Inversións. Jose Angel Otero Lamas

