

# INFORME CONTRATO DE OBRAS AMPLIACIÓN CTR DE ARANDA DE ABAJAS Y CTR DE ARANDA DE DUERO

Conforme estable el Pliego de Cláusulas Administrativas (PCA), el contrato se estructura en dos Lotes:

- ✓ LOTE-1: AMPLIACIÓN Y MEJORA EN EL CTR ABAJAS
- ✓ LOTE-2: AMPLIACIÓN Y MEJORA EN EL CTR DE ARANDA DE DUERO

Conforme a la cláusula décima del PCA, se valorarán tres criterios, todos ellos mediante fórmulas automáticas.

## **PRECIO: hasta 100 puntos**

La fórmula a aplicar será

$$P_{\text{precio}} = 100 \times \frac{\text{Precio máximo} - \text{Precio oferta a valorar}}{\text{Precio máximo} - \text{mínimo (Precio oferta más baja, VR)}}$$

El precio máximo será el presupuesto base de licitación (base imponible) [Lote-1: 1.764.254,13 euros, y Lote-2: 1.668.671,54 euros]

El precio de la oferta valorar será el de la base imponible que se valora.

El precio de la oferta más baja será el de la base imponible más baja de todas las ofertas presentadas.

VR es el valor de referencia, que es para el Lote-1: 1.425.000 €, y para el Lote-2: 1.350.000 €.

Se valorará cada lote de manera independiente.

## **PLAZO DE EJECUCIÓN: hasta 15 puntos**

La fórmula a aplicar será

$$P_{\text{plazo}} = 15 \times \frac{\text{Plazo máximo ejecución} - \text{Plazo ofertado a valorar}}{\text{Plazo máximo ejecución} - \text{Plazo más corto ofertado}}$$

El plazo máximo ejecución será el establecido en el proyecto: 365 días para cada lote.

El plazo ofertado a valorar será el ofertado por el licitador a valorar expresado en días.

El plazo más corto ofertado será el correspondiente al plazo más corto, expresado en días, de todas las ofertas

Se valorará cada lote de manera independiente.

## **NÚMERO DE PARADAS PROGRAMADAS: hasta 15 puntos**

La fórmula a aplicar será:

$$P_{\text{paradas}} = 15 \times \frac{\text{Número máx. parada} - \text{número paradas ofertadas a valorar}}{\text{Número máx. paradas}}$$

El número máximo de paradas a efectos de cálculo será 15 por cada lote.

El número de paradas ofertadas es el que corresponde a la oferta que se valora.

Se valorará cada lote de manera independiente.



## VALORACIÓN LOTE-1

Se presentaron 6 empresas: JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES, FERROVIAL SERVICIOS, VALORIZA SERVICIOS MEDIOAMBIENTALES, UTE G. HERZE – C.O. VALBUENA, ELECNOR y UTE BLASGON-OPP 2002-VIAL. Con los precios, plazo de ejecución, y número de paradas ofertados la valoración es la siguiente:

### CRITERIO PRECIO (Hasta 100 puntos)

#### LOTE-1: CTR ABAJAS

| Empresa                             | Precio         | PUNTOS |
|-------------------------------------|----------------|--------|
| JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES    | 1.432.574,35 € | 84,61  |
| FERROVIAL SERVICIOS                 | 1.372.251,13 € | 100,00 |
| VALORIZA SERVICIOS MEDIOAMBIENTALES | 1.550.541,02 € | 54,52  |
| UTE G. HERZE-C.O. VALBUENA          | 1.412.088,15 € | 89,84  |
| ELECNOR                             | 1.643.853,56 € | 30,71  |
| UTE BLASGÓN-OPP 2002-RYAL           | 1.375.987,19 € | 99,05  |

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| VR                          | 1.425.000,00 € |
| Precio Máx                  | 1.764.254,13 € |
| Media                       | 1.464.549,23 € |
| Valor Anormal-1 si Oferta < | 1.318.094,31 € |

### CRITERIO NÚMERO DE PARADAS (Hasta 15 puntos)

#### LOTE-1: CTR ABAJAS

| Empresa                             | Nº paradas | PUNTOS |
|-------------------------------------|------------|--------|
| JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES    | 8          | 7      |
| FERROVIAL SERVICIOS                 | 0          | 15     |
| VALORIZA SERVICIOS MEDIOAMBIENTALES | 5          | 10     |
| UTE G. HERZE-C.O. VALBUENA          | 15         | 0      |
| ELECNOR                             | 10         | 5      |
| UTE BLASGÓN-OPP 2002-RYAL           | 10         | 5      |

|            |    |
|------------|----|
| Número Máx | 15 |
|------------|----|

### CRITERIO PLAZO DE EJECUCIÓN (Hasta 15 puntos)

#### LOTE-1: CTR ABAJAS

| Empresa                             | Plazo Ejecuc | PUNTOS |
|-------------------------------------|--------------|--------|
| JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES    | 300          | 3,75   |
| FERROVIAL SERVICIOS                 | 105          | 15,00  |
| VALORIZA SERVICIOS MEDIOAMBIENTALES | 260          | 6,06   |
| UTE G. HERZE-C.O. VALBUENA          | 270          | 5,48   |
| ELECNOR                             | 270          | 5,48   |
| UTE BLASGÓN-OPP 2002-RYAL           | 275          | 5,19   |

|           |     |
|-----------|-----|
| Plazo Máx | 365 |
|-----------|-----|



La valoración final del Lote-1 se resume en el siguiente cuadro:

**PUNTUACIÓN FINAL DE LAS OFERTAS (máximo 130 puntos)**

| LOTE-1: CTR ABAJAS                  |        |       |         |        |
|-------------------------------------|--------|-------|---------|--------|
| EMPRESA                             | PRECIO | PLAZO | PARADAS | TOTAL  |
| JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES    | 84,61  | 3,75  | 7,00    | 95,36  |
| FERROVIAL SERVICIOS                 | 100,00 | 15,00 | 15,00   | 130,00 |
| VALORIZA SERVICIOS MEDIOAMBIENTALES | 54,52  | 6,06  | 10,00   | 70,58  |
| UTE G. HERZE-C.O. VALBUENA          | 89,84  | 5,48  | 0,00    | 95,32  |
| ELECNOR                             | 30,71  | 5,48  | 5,00    | 41,19  |
| UTE BLASGÓN-OPP 2002-RYAL           | 99,05  | 5,19  | 5,00    | 109,24 |

## VALORACIÓN LOTE-2

Se presentaron 7 empresas: JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES, FERROVIAL SERVICIOS, VALORIZA SERVICIOS MEDIOAMBIENTALES, UTE G. HERZE – C.O. VALBUENA, UTE FCC MEDIO AMBIENTE-FCC INDUSTRIAL, UTE ARPAPE SL-INDUSTRIAS METALÚRGICAS ESGUEVA y UTE BLASGON-OPP 2002-VIAL.

Con los precios, plazo de ejecución, y número de paradas ofertados la valoración es la siguiente:

**CRITERIO PRECIO (Hasta 100 puntos)**

**LOTE-2: CTR ARANDA DE DUERO**

| Empresa                                       | Precio         | PUNTOS |
|---|----------------|--------|
| JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES              | 1.443.400,88 € | 58,65  |
| FERROVIAL SERVICIOS                           | 1.523.718,82 € | 37,74  |
| VALORIZA SERVICIOS MEDIOAMBIENTALES           | 1.463.630,96 € | 53,38  |
| UTE G. HERZE-C.O. VALBUENA                    | 1.284.584,46 € | 100,00 |
| UTE FCC MEDIOAMBIENTE-FCC INDUSTRIAL          | 1.643.533,98 € | 6,54   |
| UTE ARPAPE SL-INDUSTRIAS METALÚRGICAS ESGUEVA | 1.497.632,70 € | 44,53  |
| UTE BLASGÓN-OPP 2002-RYAL                     | 1.480.445,39 € | 49,01  |

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| VR                                    | 1.350.000,00 €        |
| Precio Máx                            | 1.668.671,54 €        |
| Media                                 | 1.476.706,74 €        |
| <b>Valor Anormal-1 si Oferta &lt;</b> | <b>1.329.036,07 €</b> |



**CRITERIO PLAZO DE EJECUCIÓN (Hasta 15 puntos)****LOTE-2: CTR ARANDA DE DUERO**

| Empresa                                       | Plazo Ejecuc | PUNTOS |
|---|--------------|--------|
| JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES              | 300          | 5,00   |
| FERROVIAL SERVICIOS                           | 170          | 15,00  |
| VALORIZA SERVICIOS MEDIOAMBIENTALES           | 220          | 11,15  |
| UTE G. HERZE-C.O. VALBUENA                    | 270          | 7,31   |
| UTE FCC MEDIOAMBIENTE-FCC INDUSTRIAL          | 270          | 7,31   |
| UTE ARPAPE SL-INDUSTRIAS METALÚRGICAS ESGUEVA | 270          | 7,31   |
| UTE BLASGÓN-OPP 2002-RYAL                     | 285          | 6,15   |

Plazo Máx 365

**CRITERIO NÚMERO DE PARADAS (Hasta 15 puntos)****LOTE-2: CTR ARANDA DE DUERO**

| Empresa                                       | Nº paradas | PUNTOS |
|---|------------|--------|
| JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES              | 9          | 6      |
| FERROVIAL SERVICIOS                           | 0          | 15     |
| VALORIZA SERVICIOS MEDIOAMBIENTALES           | 4          | 11     |
| UTE G. HERZE-C.O. VALBUENA                    | 2          | 13     |
| UTE FCC MEDIOAMBIENTE-FCC INDUSTRIAL          | 0          | 15     |
| UTE ARPAPE SL-INDUSTRIAS METALÚRGICAS ESGUEVA | 0          | 15     |
| UTE BLASGÓN-OPP 2002-RYAL                     | 8          | 7      |

Número Máx 15

La valoración final del Lote-2 se resume en el siguiente cuadro:

**PUNTUACIÓN FINAL DE LAS OFERTAS (máximo 130 puntos)**

| LOTE-2: CTR ARANDA DE DUERO                   |        |       |         |        |
|---|--------|-------|---------|--------|
| EMPRESA                                       | PRECIO | PLAZO | PARADAS | TOTAL  |
| JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES              | 58,65  | 5,00  | 6,00    | 69,65  |
| FERROVIAL SERVICIOS                           | 37,74  | 15,00 | 15,00   | 67,74  |
| VALORIZA SERVICIOS MEDIOAMBIENTALES           | 53,38  | 11,15 | 11,00   | 75,54  |
| UTE G. HERZE-C.O. VALBUENA                    | 100,00 | 7,31  | 13,00   | 120,31 |
| UTE FCC MEDIOAMBIENTE-FCC INDUSTRIAL          | 6,54   | 7,31  | 15,00   | 28,85  |
| UTE ARPAPE SL-INDUSTRIAS METALÚRGICAS ESGUEVA | 44,53  | 7,31  | 15,00   | 66,84  |
| UTE BLASGÓN-OPP 2002-RYAL                     | 49,01  | 6,15  | 7,00    | 62,16  |

**VALORES ANORMALES O DESPROPORCIONADOS**

Conforme a la cláusula duodécima se procede a estudiar si alguna oferta es anormalmente baja. Ello sucederá cuando:



“...Si concurren tres o más empresas licitadoras, se considerará anormalmente baja la oferta que cumpla con los dos criterios siguientes:

- a) Que la oferta económica sea inferior en más de un 10 por ciento a la media aritmética de todas las ofertas económicas presentadas, y
- b) Que la puntuación que le corresponda al resto de criterios de adjudicación distintos del precio sea superior a la suma de la media aritmética de las puntuaciones de todas las ofertas y la desviación media de estas puntuaciones.

Para calcular la desviación media de las puntuaciones se obtendrá, para cada oferta, el valor absoluto de la diferencia entre su puntuación y la media aritmética de las puntuaciones de todas las ofertas. La desviación media de las puntuaciones es igual a la media aritmética de estos valores absolutos...”

#### LOTE-1

En ninguna empresa ocurre la circunstancia de ser inferior en más de un 10% (< 1.318.094,31 €) a la media aritmética de todas las ofertas económicas presentadas (1.464.549,23 €).

Como se han de cumplir los dos criterios expuestos para ser una oferta anormalmente baja, concluyo que **la oferta de FERROVIAL SERVICIOS, NO ES Anormalmente Baja conforme a lo criterios establecidos en el Pliego de Cláusulas Administrativas.**

#### LOTE-2

La oferta económica de la UTE G. HERZE-C.O. VALBUENA (1.284.548,46 €) es inferior en más de un 10% (< 1.329.036,07 €) a la media aritmética de todas las ofertas económicas presentadas (1.476.706,74 €). Sin embargo, la puntuación que le corresponda al resto de criterios de adjudicación distintos del precio (20,31 puntos) no es superior a la suma de la media aritmética de las puntuaciones de todas las ofertas (20,18 puntos) y la desviación media (4,63 puntos) de estas puntuaciones. [20,31 puntos < 24,8 puntos].

Como se han de cumplir los dos criterios expuestos para ser una oferta anormalmente baja, concluyo que **la oferta de la UTE G. HERZE-C.O. VALBUENA, NO ES Anormalmente Baja conforme a lo criterios establecidos en el Pliego de Cláusulas Administrativas.**

En Burgos a FECHA DE FIRMA ELECTRÓNICA

El Gerente del Consorcio

Fdo.: Juan García López

