

**SUMINISTRO DE VÁLVULAS DE MARIPOSA PARA LA ACTUACIÓN "PROYECTO DE ESTACIÓN DE BOMBEO, PROYECTO ELÉCTRICO Y SISTEMA DE TELECONTROL PARA LA EFICIENCIA ENERGÉTICA DE LA ZONA REGABLE DE LA MARGEN DERECHA DEL RÍO FLUMEN DE LA COMUNIDAD DE REGANTES MOLINAR DE FLUMEN (HUESCA)"- EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADO POR LA UNIÓN EUROPEA- NEXTGENERATIONEU - PRTR A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO SUJETO A REGULACIÓN ARMONIZADA.**

REF.: TSA000073223

| Nº Uds.  | Descripción   | Precio unitario (IVA no incluido) | IMPORTE TOTAL     | KSB ITUR SPAIN                    |                   | AVK VÁLVULAS                      |                   | REGIOS IBERIA REGABER             |               | RODAMIENTOS BULNES                |               |
|--|---|-----------------------------------|-------------------|-----------------------------------|-------------------|-----------------------------------|-------------------|-----------------------------------|---------------|-----------------------------------|---------------|
|  |   |                                   |                   | Precio unitario (IVA no incluido) | IMPORTE TOTAL     | Precio unitario (IVA no incluido) | IMPORTE TOTAL     | Precio unitario (IVA no incluido) | IMPORTE TOTAL | Precio unitario (IVA no incluido) | IMPORTE TOTAL |
| 2  | Ud Suministro Válvula de mariposa de diámetro 1.600 mm, presión de trabajo hasta 1,0 MPa. Wafer, sección U con bridas según ISO 5752. Cuerpo de fundición dúctil GGG-40, DIN 1693. Disco de acero inoxidable AISI 316. Eje de acero inoxidable AISI 431. Junta de EPDM vulcanizado al cuerpo. Revestimiento de epoxi externamente (200 micras). Accionamiento mediante actuador + reductor eléctrico. 2 finales de carrera, 2 limitadores de par, indicador mecánico de posición y volante de maniobra de emergencia. | 99.000,00                         | 198.000,00        | 63.700,00                         | 127.400,00        | 77.494,72                         | 154.989,44        | 48.979,68                         | 97.959,36     | 36.705,63                         | 73.411,26     |
| 4  | Ud Suministro Válvula de mariposa de diámetro 1.400 mm, presión de trabajo hasta 1,0 MPa. Wafer, sección U con bridas según ISO 5752. Cuerpo de fundición dúctil GGG-40, DIN 1693. Disco de acero inoxidable AISI 316. Eje de acero inoxidable AISI 431. Junta de EPDM vulcanizado al cuerpo. Revestimiento de epoxi externamente (200 micras). Accionamiento mediante actuador + reductor eléctrico. 2 finales de carrera, 2 limitadores de par, indicador mecánico de posición y volante de maniobra de emergencia. | 58.000,00                         | 232.000,00        | 35.900,00                         | 143.600,00        | 50.607,55                         | 202.430,20        | 33.702,45                         | 134.809,80    | 24.263,62                         | 97.054,48     |
| 4  | Ud Suministro Válvula de mariposa de diámetro 1.200 mm, presión de trabajo hasta 1,0 MPa. Wafer, sección U con bridas según ISO 5752. Cuerpo de fundición dúctil GGG-40, DIN 1693. Disco de acero inoxidable AISI 316. Eje de acero inoxidable AISI 431. Junta de EPDM vulcanizado al cuerpo. Revestimiento de epoxi externamente (200 micras). Accionamiento mediante actuador + reductor eléctrico. 2 finales de carrera, 2 limitadores de par, indicador mecánico de posición y volante de maniobra de emergencia. | 34.000,00                         | 136.000,00        | 28.700,00                         | 114.800,00        | 28.832,08                         | 115.328,32        | 19.730,73                         | 78.922,92     | 19.008,19                         | 76.032,76     |
| 3  | Ud Suministro Válvula de mariposa de diámetro 1.000 mm, presión de trabajo hasta 1,0 MPa. Wafer, sección U con bridas según ISO 5752. Cuerpo de fundición dúctil GGG-40, DIN 1693. Disco de acero inoxidable AISI 316. Eje de acero inoxidable AISI 431. Junta de EPDM vulcanizado al cuerpo. Revestimiento de epoxi externamente (200 micras). Accionamiento mediante actuador + reductor eléctrico. 2 finales de carrera, 2 limitadores de par, indicador mecánico de posición y volante de maniobra de emergencia. | 17.500,00                         | 52.500,00         | 16.400,00                         | 49.200,00         | 17.672,69                         | 53.018,07         | 12.756,05                         | 38.268,15     | 17.500,00                         | 52.500,00     |
| 2  | Ud Suministro Válvula de mariposa de diámetro 900 mm, presión de trabajo hasta 1,0 MPa. Wafer, sección U con bridas según ISO 5752. Cuerpo de fundición dúctil GGG-40, DIN 1693. Disco de acero inoxidable AISI 316. Eje de acero inoxidable AISI 431. Junta de EPDM vulcanizado al cuerpo. Revestimiento de epoxi externamente (200 micras). Accionamiento mediante actuador + reductor eléctrico. 2 finales de carrera, 2 limitadores de par, indicador mecánico de posición y volante de maniobra de emergencia.   | 15.000,00                         | 30.000,00         | 13.300,00                         | 26.600,00         | 15.252,85                         | 30.505,70         | 11.351,56                         | 22.703,12     | 10.223,22                         | 20.446,44     |
| 2  | Ud Suministro Válvula de mariposa de diámetro 800 mm, presión de trabajo hasta 1,0 MPa. Wafer, sección U con bridas según ISO 5752. Cuerpo de fundición dúctil GGG-40, DIN 1693. Disco de acero inoxidable AISI 316. Eje de acero inoxidable AISI 431. Junta de EPDM vulcanizado al cuerpo. Revestimiento de epoxi externamente (200 micras). Accionamiento mediante actuador + reductor eléctrico. 2 finales de carrera, 2 limitadores de par, indicador mecánico de posición y volante de maniobra de emergencia.   | 11.000,00                         | 22.000,00         | 11.000,00                         | 22.000,00         | 10.783,01                         | 21.566,02         | 8.711,65                          | 17.423,30     | 6.096,61                          | 12.193,22     |
| 2  | Ud Suministro válvula de mariposa de diámetro 400 mm, presión de trabajo hasta 1,0 MPa. Wafer, sección U con bridas según ISO 5752. Cuerpo de fundición dúctil GGG-40, DIN 1693. Disco de acero inoxidable AISI 420. Eje de acero inoxidable AISI 420. Junta EPDM. Revestimiento epoxi externamente (250 micras). Accionamiento manual con volante de maniobra.   | 1.900,00                          | 3.800,00          | 1.900,00                          | 3.800,00          | 1.728,80                          | 3.457,60          | 1.567,92                          | 3.135,84      | 1.900,00                          | 3.800,00      |
| <b>TOTAL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (IVA NO INCLUIDO)</b>      |   |                                   | <b>674.300,00</b> | <b>487.400,00</b>                 | <b>581.295,35</b> | <b>393.222,49</b>                 | <b>335.438,16</b> |                                   |               |                                   |               |
| <b>Impuesto sobre el Valor Añadido</b>                             |   |                                   | <b>141.603,00</b> | <b>102.354,00</b>                 | <b>122.072,02</b> | <b>70.442,01</b>                  |                   |                                   |               |                                   |               |
| <b>IMPORTE TOTAL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (IVA incluido)</b> |   |                                   | <b>815.903,00</b> | <b>589.754,00</b>                 | <b>703.367,37</b> | <b>405.880,17</b>                 |                   |                                   |               |                                   |               |

No se admitirán las ofertas que superen el presupuesto base de licitación.

OK

OK

OK

OK

**• Criterios cualitativos**

El oferente declara que su oferta cumple con las siguientes características técnicas valorables:

Oferta serie básica 20 para DN1600mm

Oferta serie básica 20 para DN1400mm

Oferta serie básica 20 para DN1200mm

Oferta serie básica 20 para DN1000mm

Oferta serie básica 20 para DN900mm

Oferta serie básica 20 para DN800mm

Revestimiento exterior epoxi 250 micras en todas las válvulas

Compromiso de garantía de los equipos (años)

Mejora de plazo de entrega (semanas de reducción)

*Nota: Aquellas características valorables para las que se requiera la introducción de un valor, se entenderán como no incluidas cuando el valor ofertado sea nulo o cero.*

|    |    |    |    |
|----|----|----|----|
| SI | SI | SI | SI |
| SI | SI | SI | SI |
| SI | SI | SI | SI |
| SI | SI | SI | SI |
| SI | SI | SI | SI |
| SI | SI | SI | SI |
| SI | SI | SI | SI |
| SI | SI | SI | SI |
| 5  | 3  | 5  | 5  |
| 4  |    | 20 | 4  |

**Ofertas anormalmente bajas**

No será de aplicación a la presente licitación lo previsto en el artículo 149 de la LCSP para las ofertas incursas en presunción de anomalía.

| Puntuación Total   | 54,70 | 21,71 | 82,77 | 100,00 |
|--|-------|-------|-------|--------|
| PRECIO (80 %): Se otorgarán 80 puntos a la oferta más económica, valorándose a los demás conforme a la siguiente fórmula, con un mínimo de cero puntos:<br>$X = P - [(n/a) - 1] * 100$ | 34,70 | 6,71  | 62,77 | 80,00  |

Siendo "X" la puntuación obtenida por el oferente, con un mínimo de cero puntos, "P" la puntuación máxima otorgada, "n", el importe de la oferta a valorar y "a" el importe de la oferta más económica.

**Distancia entre bridas: (10%):** se otorgarán hasta diez (10) puntos a las empresas que oferten la serie básica 20 para todas sus válvulas a partir de 800 mm Aquellas empresas que no cumplan con esta norma recibirán cero (0) puntos.

La puntuación de este criterio será el resultante del acumulado del cuadro inferior según diámetro:

| DN (mm) | Puntuación | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 |
|---------|------------|-------|-------|-------|-------|
| 1600    | 1          | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00  |
| 1400    | 3          | 3,00  | 3,00  | 3,00  | 3,00  |
| 1200    | 3          | 3,00  | 3,00  | 3,00  | 3,00  |
| 1000    | 1          | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00  |
| 900     | 1          | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00  |
| 800     | 1          | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00  |

*Para que este criterio pueda ser puntuado se deberá constar en la declaración de características valorables.*

**Revestimiento exterior (5%):** Se otorgarán cinco (5) puntos a las ofertas cuyas válvulas posean un revestimiento exterior con resina epoxi de 250 micras. Aquellas empresas que no ofrezcan este revestimiento en la totalidad de las válvulas ofertadas recibirán cero (0) puntos.

|      |      |      |      |
|------|------|------|------|
| 5,00 | 5,00 | 5,00 | 5,00 |
|------|------|------|------|

**Mejora del plazo de entrega (hasta 2,5%):** Se otorgarán hasta dos puntos y medio (2,5) a las ofertas que mejoren el plazo de suministro de la totalidad de las válvulas. Para ello se darán cinco octavos por cada semana que se reduzca el plazo de suministro del material, contando desde la formalización del contrato, admitiéndose una reducción máxima de CUATRO (4) SEMANAS (puntuación máxima = 5/8 puntos/semana reducida x 4 semanas = 2,5 puntos). Para obtener puntuación, las empresas deberán indicar el plazo de suministro de los materiales en semanas desde la fecha de formalización del contrato.

Las ofertas que no mejoren el plazo máximo establecido de 24 semanas recibirán cero (0) puntos. Las ofertas que superen el plazo máximo establecido no se considerarán válidas.

|      |      |      |      |
|------|------|------|------|
| 2,50 | 0,00 | 2,50 | 2,50 |
|------|------|------|------|

**Compromiso de garantía de las válvulas (hasta 2,5%):** Se otorgará 1,25 puntos por cada año extra de garantía ofertado por encima de los TRES (3) AÑOS obligatorios. Hasta un máximo de 5 años (Si esta se amplía hasta el cuarto año se otorgarán 1,25 puntos y si se amplía hasta el quinto año, se otorgarán dos puntos y medio (2,5).

|      |      |      |      |
|------|------|------|------|
| 2,50 | 0,00 | 2,50 | 2,50 |
|------|------|------|------|