

EMPRESA DE TRANSFORMACIÓN AGRARIA, S.A.

N.I.F.: A-28/476208

INFORME DE VALORACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN CONTENIDA EN EL SOBRE ELECTRÓNICO ÚNICO.

OBJETO DEL CONTRATO Y EXPEDIENTE:

SUMINISTRO DE ELEMENTOS RANURADOS Y VÁLVULAS DE MARIPOSA RANURADAS PARA LA OBRA: "RED DE RIEGO DEL SECTOR X DE LA SUBZONA DE PAYUELOS, ZONA REGABLE DEL EMBALSE DE RIAÑO, (LEÓN)" Nº 0582094

P.O.: 22/08-102

TSA0073836

PROVEEDORES:

Los proveedores que han presentado oferta para el Lote II (Válvulas de mariposa ranuradas accionadas por palanca) y Lote III (Válvulas de mariposa ranuradas accionadas por reductor) de la presente licitación, son los indicados a continuación:

LOTE II:

- AVK VALVULAS, S.A.

- CUÑADO, S.A.U.

LOTE III:

- AVK VALVULAS, S.A.

- CUÑADO, S.A.U.

DOCUMENTACIÓN TÉCNICA SOLICITADA EN EL SOBRE ELECTRÓNICO ÚNICO:

El licitante adjuntará en el Sobre electrónico único la siguiente documentación:

- 1. Justificante de envío, o de recepción por parte de TRAGSA si se ha realizado la entrega directamente en las oficinas de TRAGSA, o la declaración responsable en caso de que se haga referencia a una muestra ya presentada, debiendo indicar el número de expediente para el cual la muestra fue presentada. (LOTE II: Válvula de mariposa ranurada accionada por palanca de PN16 y*

EMPRESA DE TRANSFORMACIÓN AGRARIA, S.A.

N.I.F.: A-28/476208

DN 6". LOTE III: Válvula de mariposa ranurada accionada por reductor de PN16 y DN 6")

2. Declaración del coeficiente de caudal de las válvulas ofertadas y las siguientes tablas cumplimentadas:

LOTEII:

DN	PN	Coeficiente de caudal (Kv)
2"	16	
3"	16	
4"	16	

LOTEIII:

DN	PN	Coeficiente de caudal (Kv)
4"	16	
6"	16	
8"	16	

ANÁLISIS DE LA DOCUMENTACIÓN DE LOS CRITERIOS DE VALORACIÓN CONTENIDA EN EL SOBRE ELECTRÓNICO ÚNICO:

El análisis de la documentación técnica de los criterios de adjudicación contenida en el *Sobre electrónico único* correspondiente a los licitadores con los requisitos de la documentación técnica solicitada, es el siguiente:

EMPRESA DE TRANSFORMACIÓN AGRARIA, S.A.

N.I.F.: A-28/476208

LOTE II:

- **Criterio de aceptación: Pares de maniobra**

OFERTANTE	PARES DE MANIOBRA	PUNTUACIÓN
AVK VALVULAS, S.A.	77	0
CUÑADO, S.A.U.	40	10

- **Criterio de aceptación: Coeficiente de caudal**

OFERTANTE	COEFICIENTE DE CAUDAL	PUNTUACIÓN
AVK VALVULAS, S.A.	138,67	0
CUÑADO, S.A.U.	170,84	8

- **Criterio de aceptación: Espesor de disco**

OFERTANTE	ESPESOR (mm)	PUNTUACIÓN
AVK VALVULAS, S.A.	15,00	8
CUÑADO, S.A.U.	15,00	8

- **Criterio de aceptación: Transmisión entre el eje y el disco**

OFERTANTE	CONTACTO TOTAL	PUNTUACIÓN
AVK VALVULAS, S.A.	Sí	8
CUÑADO, S.A.U.	Sí	8

EMPRESA DE TRANSFORMACIÓN AGRARIA, S.A.

N.I.F.: A-28/476208

- **Criterio de aceptación: Sistema de retención del eje**

OFERTANTE	SISTEMA DE RETECIÓN DEL EJE	PUNTUACIÓN
AVK VALVULAS, S.A.	Embutimiento y expansión de camisa metálica	0
CUÑADO, S.A.U.	Circlip	4

- **Criterio de aceptación: Longitud del eje**

OFERTANTE	LONGITUD (mm)	PUNTUACIÓN
AVK VALVULAS, S.A.	23,70 mm	4
CUÑADO, S.A.U.	20,73 mm	0

- **Criterio de aceptación: Juntas tóricas**

OFERTANTE	Nº JUNTAS	PUNTUACIÓN
AVK VALVULAS, S.A.	2	0
CUÑADO, S.A.U.	2	0

- **Criterio de aceptación: Disponibilidad de conexión del indicador del estado de la válvula.**

OFERTANTE	INDICADOR	PUNTUACIÓN
AVK VALVULAS, S.A.	NO	0
CUÑADO, S.A.U.	SÍ	4

EMPRESA DE TRANSFORMACIÓN AGRARIA, S.A.

N.I.F.: A-28/476208

LOTE III:

- **Criterio de aceptación: Pares de maniobra**

OFERTANTE	PARES DE MANIOBRA	PUNTUACIÓN
AVK VALVULAS, S.A.	77	0
CUÑADO, S.A.U.	40	10

- **Criterio de aceptación: Coeficiente de caudal**

OFERTANTE	COEFICIENTE DE CAUDAL	PUNTUACIÓN
AVK VALVULAS, S.A.	No aporta la tabla cumplimentada correctamente	0
CUÑADO, S.A.U.	1.550,41	8

- **Criterio de aceptación: Espesor de disco**

OFERTANTE	ESPESOR (mm)	PUNTUACIÓN
AVK VALVULAS, S.A.	15,00	8
CUÑADO, S.A.U.	15,00	8

- **Criterio de aceptación: Transmisión entre el eje y el disco**

OFERTANTE	CONTACTO TOTAL	PUNTUACIÓN
AVK VALVULAS, S.A.	SÍ	8
CUÑADO, S.A.U.	SÍ	8

EMPRESA DE TRANSFORMACIÓN AGRARIA, S.A.

N.I.F.: A-28/476208

- **Criterio de aceptación: Sistema de retención del eje**

OFERTANTE	SISTEMA DE RETECIÓN DEL EJE	PUNTUACIÓN
AVK VALVULAS, S.A.	Embutimiento y expansión de camisa metálica	0
CUÑADO, S.A.U.	Circlip	4

- **Criterio de aceptación: Longitud del eje**

OFERTANTE	LONGITUD (mm)	PUNTUACIÓN
AVK VALVULAS, S.A.	23,70	5
CUÑADO, S.A.U.	20,73	0

- **Criterio de aceptación: Juntas tóricas**

OFERTANTE	Nº JUNTAS	PUNTUACIÓN
AVK VALVULAS, S.A.	2	0
CUÑADO, S.A.U.	2	0

- **Criterio de aceptación: Disponibilidad de conexión del indicador del estado de la válvula.**

OFERTANTE	INDICADOR	PUNTUACIÓN
AVK VALVULAS, S.A.	NO	0
CUÑADO, S.A.U.	SÍ	5

EMPRESA DE TRANSFORMACIÓN AGRARIA, S.A.

N.I.F.: A-28/476208

- **Criterio de aceptación: Corona de engranaje.**

OFERTANTE	ANCHO DIENTE CORONA (mm)	PUNTUACIÓN
AVK VALVULAS, S.A.	4,0	0
CUÑADO, S.A.U.	5,5	8

VALORACIÓN DE LOS CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CONTENIDOS EN EL SOBRE ELECTRÓNICO ÚNICO

Según el Pliego de Prescripciones Administrativas, para la valoración de los criterios sometidos a juicio de valor, se tiene en cuenta lo siguiente:

LOTE II:

- **PARES DE MANIOBRA:** Se otorgarán DIEZ PUNTOS al ofertante que oferte las válvulas con los menores pares de maniobra calculados para la válvula de 6" PN16 indicada en el cuadro de unidades del LOTE II.

Al ofertante con mayores pares de maniobra se le valorará el presente criterio de adjudicación con 0 puntos. Al resto de los ofertantes se les valorará proporcionalmente.

El par de maniobra demandado para la válvula de 6" PN16 a tener en cuenta para el cálculo del presente criterio de adjudicación será, el par máximo obtenido en las instalaciones de TRAGSA al abrir la válvula aportada por el ofertante 2 veces, realizadas de forma consecutiva mediante una llave dinamométrica calibrada con antigüedad inferior a 2 años.

Para poder valorar correctamente el presente criterio de adjudicación el ofertante APORTARÁ junto con la oferta 1 válvula del tipo de válvula indicada a continuación:

- 1 válvula de mariposa ranurada accionada por palanca de PN16 y DN 6".

- **COEFICIENTE DE CAUDAL:** Se otorgarán OCHO PUNTOS al ofertante que oferte las válvulas con los mayores coeficientes de caudal (Kv) calculados de la siguiente forma: sumatorio del coeficiente de caudal para cada uno de los tipos de válvulas, del coeficiente de caudal indicado por el ofertante por el nº de unidades indicadas en el cuadro de unidades dividido entre el número total de unidades indicadas en el cuadro de unidades del LOTE II

EMPRESA DE TRANSFORMACIÓN AGRARIA, S.A.

N.I.F.: A-28/476208

Al ofertante con menores coeficientes de caudal se le valorará el presente criterio de adjudicación con 0 puntos. Al resto de los ofertantes se les valorará proporcionalmente.

En el caso de que el ofertante no cumplimente la siguiente tabla correctamente, se valorará el presente criterio de adjudicación con 0 puntos.

Para poder valorar correctamente el presente criterio de adjudicación el ofertante aportará la siguiente tabla correctamente cumplimentada:

DN	PN	Coeficiente de caudal (Kv)
2"	16	
3"	16	
4"	16	

- ESPESOR DEL DISCO: *Se otorgarán OCHO PUNTOS al ofertante que oferte las válvulas con un espesor de disco mayor en su contacto con el asiento de la válvula calculados para la válvula de 6" PN16 indicada en el cuadro de unidades del LOTE II.*

Al ofertante con menores espesores de disco en su contacto con el asiento de la válvula se le valorará el presente criterio de adjudicación con 0 puntos. Al resto de los ofertantes se les valorará proporcionalmente.

El espesor del disco para la válvula de 6" PN16 a tener en cuenta para el cálculo del presente criterio de adjudicación será, el espesor obtenido en las instalaciones de TRAGSA sobre la válvula aportada por el ofertante.

Para poder valorar correctamente el presente criterio de adjudicación el ofertante APORTARÁ junto con la oferta 1 válvula del tipo de válvula indicada a continuación:

- 1 válvula de mariposa ranurada accionada por palanca de PN16 y DN 6".

- TRANSMISIÓN ENTRE EL EJE Y EL DISCO: *Se otorgarán OCHO PUNTOS al ofertante que oferte la válvula de 6" y PN16 del LOTE II de la presente licitación con una transmisión entre el eje y el disco con contacto total en toda la superficie.*

EMPRESA DE TRANSFORMACIÓN AGRARIA, S.A.

N.I.F.: A-28/476208

Al ofertante que oferte la válvula de 6" y PN16 del LOTE II con una transmisión entre el eje y el disco sin contacto total en toda la superficie se le valorará el presente criterio de adjudicación con 0 puntos.

La transmisión entre el eje y el disco se comprobará en las instalaciones de TRAGSA sobre la válvula aportada por el ofertante.

Para poder valorar correctamente el presente criterio de adjudicación el ofertante APORTARÁ junto con la oferta 1 válvula del tipo de válvula indicada a continuación:

- 1 válvula de mariposa ranurada accionada por palanca de PN16 y DN 6".

- SISTEMA DE RETENCIÓN DEL EJE EN DIRECCIÓN LONGITUDINAL: *Se otorgarán CUATRO PUNTOS al ofertante que oferte la válvula de 6" y PN16 del LOTE II de la presente licitación con un sistema de retención del eje en dirección longitudinal robusto, es decir impidiendo que el vástago se desplace hacia arriba, para ello dicho sistema de retención tendrá que ser uno de los indicados a continuación:*

- Eje y disco sean del mismo cuerpo.

- Sistema de fijación mediante tornillo o pasador transversal al eje.

- Anillo de seguridad tipo circlip.

Al ofertante que oferte la válvula de 6" y PN16 del LOTE II con sistema de retención del eje no robusto se le valorará el presente criterio de adjudicación con 0 puntos.

El sistema de retención del eje en dirección longitudinal se comprobará en las instalaciones de TRAGSA sobre la válvula aportada por el ofertante.

Para poder valorar correctamente el presente criterio de adjudicación el ofertante APORTARÁ junto con la oferta 1 válvula del tipo de válvula indicada a continuación:

- 1 válvula de mariposa ranurada accionada por palanca de PN16 y DN 6".

- LONGITUD DEL EJE: *Se otorgarán CUATRO PUNTOS al ofertante que oferte las válvulas con una mayor longitud del eje en el punto de transmisión con el disco para la válvula de 6" PN16 indicada en el cuadro de unidades del LOTE II.*

Al ofertante con menor longitud del eje en el punto de transmisión con el disco se le valorará el presente criterio de adjudicación con 0 puntos. Al resto de los ofertantes se les valorará proporcionalmente.

EMPRESA DE TRANSFORMACIÓN AGRARIA, S.A.

N.I.F.: A-28/476208

La longitud del eje para la válvula de 6" y PN16 a tener en cuenta para el cálculo del presente criterio de adjudicación será, la longitud del eje en el punto de transmisión con el disco obtenido en las instalaciones de TRAGSA sobre la válvula aportada por el ofertante.

Para poder valorar correctamente el presente criterio de adjudicación el ofertante APORTARÁ junto con la oferta 1 válvula del tipo de válvula indicada a continuación:

- 1 válvula de mariposa ranurada accionada por palanca de PN16 y DN 6".

*- **JUNTAS TÓRICAS:** Se otorgarán CUATRO PUNTOS al ofertante que oferte la válvula de 6" PN16 indicada en el cuadro de unidades del LOTE II, con 4 juntas tóricas en el eje superior. Se otorgarán 2 puntos al ofertante que oferte la válvula de 6" PN16 con 3 juntas tóricas en el eje superior. Se otorgarán 0 puntos al ofertante que oferte la válvula de 6" PN16 con 2 juntas tóricas en el eje superior. Al resto de los ofertantes se les valorará proporcionalmente.*

El nº de juntas para la válvula de 6" PN16 a tener en cuenta para el cálculo del presente criterio de adjudicación será, el nº de juntas obtenido en las instalaciones de TRAGSA sobre la válvula aportada por el ofertante.

Para poder valorar correctamente el presente criterio de adjudicación el ofertante APORTARÁ junto con la oferta 1 válvula del tipo de válvula indicada a continuación:

- 1 válvula de mariposa ranurada accionada por palanca de PN16 y DN 6".

*- **CONEXIÓN DE INDICADOR DEL ESTADO DE LA VÁLVULA:** Se otorgarán CUATRO PUNTOS al ofertante que oferte la válvula de 6" y PN16 del LOTE II con disponibilidad de conexión de indicador del estado de la válvula mediante un final de carrera que disponga como mínimo de un contacto solidario al accionamiento ((detección de aperturas y cierres de la válvula), presentando un cableado de longitud de 2m de manguera de 2 hilos de sección mínima 0,34 mm². La inserción del cable en la carcasa del accionamiento se ejecutará mediante prensaestopas o similar, de forma que se mantenga la estanqueidad en el reductor.*

Se otorgarán 0 puntos al ofertante que oferte la válvula de 6" y PN16 del LOTE II sin la disponibilidad de conexión indicada anteriormente.

La disponibilidad de la conexión de indicador del estado de la válvula para cada tipo de válvula a tener en cuenta para el cálculo del presente criterio de adjudicación se determinará en las instalaciones de TRAGSA sobre la válvula aportada por el ofertante.

Para poder valorar correctamente el presente criterio de adjudicación el ofertante APORTARÁ junto con la oferta 1 válvula del tipo de válvula indicada a continuación:

EMPRESA DE TRANSFORMACIÓN AGRARIA, S.A.

N.I.F.: A-28/476208

- 1 válvula de mariposa ranurada accionada por palanca de PN16 y DN 6”.

LOTE III:

- **PARES DE MANIOBRA:** Se otorgarán DIEZ PUNTOS al ofertante que oferte las válvulas con los menores pares de maniobra calculados para la válvula de 6” PN16 indicada en el cuadro de unidades del LOTE III.

Al ofertante con mayores pares de maniobra se le valorará el presente criterio de adjudicación con 0 puntos. Al resto de los ofertantes se les valorará proporcionalmente.

El par de maniobra demandado para la válvula de 6” y PN16 a tener en cuenta para el cálculo del presente criterio de adjudicación será, el par máximo obtenido en las instalaciones de TRAGSA al abrir la válvula aportada por el ofertante 2 veces, realizadas de forma consecutiva mediante una llave dinamométrica calibrada con antigüedad inferior a 2 años.

Para poder valorar correctamente el presente criterio de adjudicación el ofertante **APORTARÁ** junto con la oferta 1 válvula del tipo de válvula indicada a continuación:

- 1 válvula de mariposa ranurada accionada por reductor de PN16 y DN 6”.

- **COEFICIENTE DE CAUDAL:** Se otorgarán OCHO PUNTOS al ofertante que oferte las válvulas con los mayores coeficientes de caudal (Kv) calculados para la válvula de 6” PN16 indicada en el cuadro de unidades del LOTE III.

Al ofertante con menores coeficientes de caudal se le valorará el presente criterio de adjudicación con 0 puntos. Al resto de los ofertantes se les valorará proporcionalmente.

En el caso de que el ofertante no cumplimente la siguiente tabla correctamente, se valorará el presente criterio de adjudicación con 0 puntos.

Para poder valorar correctamente el presente criterio de adjudicación el ofertante aportará la siguiente tabla correctamente cumplimentada:

DN	PN	Coeficiente de caudal (Kv)
4”	16	
6”	16	

EMPRESA DE TRANSFORMACIÓN AGRARIA, S.A.

N.I.F.: A-28/476208

DN	PN	Coefficiente de caudal (Kv)
8"	16	

- ESPESOR DEL DISCO: Se otorgarán OCHO PUNTOS al ofertante que oferte las válvulas con un espesor de disco mayor en su contacto con el asiento de la válvula calculado para la válvula de 6" PN16 indicada en el cuadro de unidades del LOTE III.

Al ofertante con menores espesores de disco en su contacto con el asiento de la válvula se le valorará el presente criterio de adjudicación con 0 puntos. Al resto de los ofertantes se les valorará proporcionalmente.

El espesor del disco para cada tipo de válvula a tener en cuenta para el cálculo del presente criterio de adjudicación será, el espesor obtenido en las instalaciones de TRAGSA sobre la válvula aportada por el ofertante.

Para poder valorar correctamente el presente criterio de adjudicación el ofertante **APORTARÁ** junto con la oferta 1 válvula del tipo de válvula indicada a continuación:

- 1 válvula de mariposa ranurada accionada por reductor de PN16 y DN 6".

- TRANSMISIÓN ENTRE EL EJE Y EL DISCO: Se otorgarán OCHO PUNTOS al ofertante que oferte la válvula de 6" y PN16 del LOTE III de la presente licitación con una transmisión entre el eje y el disco con contacto total en toda la superficie.

Al ofertante que oferte la válvula de 6" y PN16 del LOTE III con una transmisión entre el eje y el disco sin contacto total en toda la superficie se le valorará el presente criterio de adjudicación con 0 puntos.

La transmisión entre el eje y el disco se comprobará en las instalaciones de TRAGSA sobre la válvula aportada por el ofertante.

Para poder valorar correctamente el presente criterio de adjudicación el ofertante **APORTARÁ** junto con la oferta 1 válvula del tipo de válvula indicada a continuación:

- 1 válvula de mariposa ranurada accionada por reductor de PN16 y DN 6".

- SISTEMA DE RETENCIÓN DEL EJE EN DIRECCIÓN LONGITUDINAL: Se otorgarán CUATRO PUNTOS al ofertante que oferte la válvula de 6" y PN16 del LOTE III de la presente licitación con un sistema de retención

EMPRESA DE TRANSFORMACIÓN AGRARIA, S.A.

N.I.F.: A-28/476208

del eje en dirección longitudinal robusto, es decir impidiendo que el vástago se desplace hacia arriba, para ello dicho sistema de retención tendrá que ser uno de los indicados a continuación:

- Eje y disco sean del mismo cuerpo.
- Sistema de fijación mediante tornillo o pasador transversal al eje.
- Anillo de seguridad tipo circlip.

Al ofertante que oferte la válvula de 6" y PN16 del LOTE III con sistema de retención del eje no robusto se le valorará el presente criterio de adjudicación con 0 puntos.

El sistema de retención del eje en dirección longitudinal se comprobará en las instalaciones de TRAGSA sobre la válvula aportada por el ofertante.

*Para poder valorar correctamente el presente criterio de adjudicación el ofertante **APORTARÁ** junto con la oferta 1 válvula del tipo de válvula indicada a continuación:*

- 1 válvula de mariposa ranurada accionada por reductor de PN16 y DN 6".
- **LONGITUD DEL EJE:** Se otorgarán CINCO PUNTOS al ofertante que oferte las válvulas con una mayor longitud del eje en el punto de transmisión con el disco para la válvula de 6" PN16 indicada en el cuadro de unidades del LOTE III.

Al ofertante con menor longitud del eje en el punto de transmisión con el disco se le valorará el presente criterio de adjudicación con 0 puntos. Al resto de los ofertantes se les valorará proporcionalmente.

La longitud del eje para la válvula de 6" y PN16 a tener en cuenta para el cálculo del presente criterio de adjudicación será, la longitud del eje en el punto de transmisión con el disco obtenido en las instalaciones de TRAGSA sobre la válvula aportada por el ofertante.

*Para poder valorar correctamente el presente criterio de adjudicación el ofertante **APORTARÁ** junto con la oferta 1 válvula del tipo de válvula indicada a continuación:*

- 1 válvula de mariposa ranurada accionada por reductor de PN16 y DN 6".
- **JUNTAS TÓRICAS:** Se otorgarán CUATRO PUNTOS al ofertante que oferte la válvula de 6" PN16 indicada en el cuadro de unidades del LOTE III, con 4 juntas tóricas en el eje superior. Se otorgarán 2 puntos al ofertante que oferte la válvula de 6" PN16 con 3 juntas tóricas en el eje superior. Se otorgarán 0 puntos al ofertante que oferte la válvula de 6" PN16 con 2 juntas tóricas en el eje superior. Al resto de los ofertantes se les valorará proporcionalmente.

EMPRESA DE TRANSFORMACIÓN AGRARIA, S.A.

N.I.F.: A-28/476208

El nº de juntas para la válvula de 6" PN16 a tener en cuenta para el cálculo del presente criterio de adjudicación será, el nº de juntas obtenido en las instalaciones de TRAGSA sobre la válvula aportada por el ofertante.

*Para poder valorar correctamente el presente criterio de adjudicación el ofertante **APORTARÁ** junto con la oferta 1 válvula del tipo de válvula indicada a continuación:*

- 1 válvula de mariposa ranurada accionada por reductor de PN16 y DN 6".

*- **CONEXIÓN DE INDICADOR DEL ESTADO DE LA VÁLVULA:** Se otorgarán CINCO PUNTOS al ofertante que oferte la válvula de 6" PN16 del LOTE III con disponibilidad de conexión de indicador del estado de la válvula mediante un final de carrera que disponga como mínimo de un contacto solidario al accionamiento ((detección de aperturas y cierres de la válvula), presentando un cableado de longitud de 2m de manguera de 2 hilos de sección mínima 0,34 mm². La inserción del cable en la carcasa del accionamiento se ejecutará mediante prensaestopas o similar, de forma que se mantenga la estanqueidad en el reductor.*

Se otorgarán 0 puntos al ofertante que oferte la válvula de 6" PN16 del LOTE III sin la disponibilidad de conexión indicada anteriormente.

La disponibilidad de la conexión de indicador del estado de la válvula para la válvula de 6" PN16 a tener en cuenta para el cálculo del presente criterio de adjudicación se determinará en las instalaciones de TRAGSA sobre la válvula aportada por el ofertante.

*Para poder valorar correctamente el presente criterio de adjudicación el ofertante **APORTARÁ** junto con la oferta 1 válvula del tipo de válvula indicada a continuación:*

- 1 válvula de mariposa ranurada accionada por reductor de PN16 y DN 6".

*- **CORONA DE ENGRANAJE:** Se otorgarán OCHO PUNTOS al ofertante que oferte las válvulas con los dientes de la corona de engranaje del accionamiento con un ancho mayor calculados para la válvula de 6" y PN 16 indicada en el cuadro de unidades del LOTE III*

Al ofertante con menores anchos de los dientes de la corona de accionamiento se le valorará el presente criterio de adjudicación con 0 puntos. Al resto de los ofertantes se les valorará proporcionalmente.

El ancho de los dientes de la corona para la válvula de 6" PN16 a tener en cuenta para el cálculo del presente criterio de adjudicación será, el ancho obtenido en las instalaciones de TRAGSA sobre la válvula aportada por el ofertante.

*Para poder valorar correctamente el presente criterio de adjudicación el ofertante **APORTARÁ** junto con la oferta 1 válvula del tipo de válvula indicada a continuación:*

EMPRESA DE TRANSFORMACIÓN AGRARIA, S.A.

N.I.F.: A-28/476208

- 1 válvula de mariposa ranurada accionada por reductor de PN16 y DN 6”.

En aquellos criterios de valoración donde se requiera de la presentación de una muestra para su valoración, la presentación y valoración de las ofertas se ajustará a las siguientes condiciones:

○ Para poder valorar correctamente el presente criterio de adjudicación el ofertante APORTARÁ junto con la oferta 1 válvula del tipo de válvula indicada a continuación en las oficinas de TRAGSA sitas en la calle Cobalto nº3, en Valladolid.:

▪ LOTE II: 1 válvula de mariposa ranurada accionada por palanca de PN16 y DN 6”.

▪ LOTE III: 1 válvula de mariposa ranurada accionada por reductor de PN16 y DN 6”.

En el caso de que un mismo licitador presente oferta para ambos LOTES, podrá aportar una válvula de mariposa ranurada accionada por reductor y a mayores el accionamiento por palanca, sin necesidad de tener que aportar 2 válvulas.

Una vez analizada la documentación técnica de los criterios de adjudicación contenida en el *Sobre electrónico único*, la valoración, es la siguiente:

LOTE II (sobre un total de 50 puntos)

Descripción	1	2	3	4	5	6	7	8	TOTAL
AVK VALVULAS, S.A.	0	0	8	8	0	4	0	0	20
CUÑADO, S.A.U.	10	8	8	8	4	0	0	4	42

1. Pares de maniobra.
2. Coeficiente de caudal.
3. Espesor del disco
4. Transmisión entre el eje y el disco
5. Sistema de retención del eje
6. Longitud del eje
7. Juntas tóricas
8. Disponibilidad de conexión del indicador del estado de la válvula

EMPRESA DE TRANSFORMACIÓN AGRARIA, S.A.

N.I.F.: A-28/476208

LOTE III (sobre un total de 60 puntos)

Descripción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	TOTAL
AVK VALVULAS, S.A.	0	0	8	8	0	5	0	0	0	21
CUÑADO, S.A.U.	10	8	8	8	4	0	0	5	8	51

1. Pares de maniobra.
2. Coeficiente de caudal.
3. Espesor del disco
4. Transmisión entre el eje y el disco
5. Sistema de retención del eje
6. Longitud del eje
7. Juntas tóricas
8. Disponibilidad de conexión del indicador del estado de la válvula
9. Corona de engranaje

En León, 26 de octubre de 2022

Fdo.: Técnico Superior de Obra
Cristhian Casado Rojo

Fdo.: Gerente Provincial
Joaquín A. Cedrón Rivas