



COMPRA DIRECTA DESCENTRALIZADA

N° 10083571

Jueves, 6 de marzo de 2025.

OBJETO

Rellenado de cojinetes y Dados.

RECEPCIÓN DE OFERTAS

Hasta el 19 de marzo 2025 – 12:00 HS.

Serán recibidas vía correo electrónico al mail: compras_m03@ose.com.uy o de manera presencial en la Planta de Ose ubicada en la localidad de Aguas Corrientes, en la calle Paganini S/Nº.

-COTIZAR SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL SIGUIENTE PLIEGO-

CONSULTAS Y/O PRÓRROGA

Hasta el 17 de marzo 2025 – 12:00 HS.



CAPITULO I

1. OBJETO

Rellenado de cojinetes y Dados.

CAPITULO II

2. CONDICIONES GENERALES

La presentación de la propuesta implica, por parte del oferente, el conocimiento total de los requisitos y Condiciones Generales establecidas las compras estatales y la renuncia previa a cualquier reclamo basado en el desconocimiento de las mismas.

Referido a las Condiciones Generales para COMPRAS DIRECTAS.

http://www.ose.com.uy/descargas/adquisiciones/proveed/condiciones_generales_para_compras_directas_version_08_11_19.pdf

CAPITULO III

3. CONDICIONES PARTICULARES

3.1. DE LA EMPRESA

La empresa deberá estar inscrita en el Registro Único de Proveedores Estatales.

3.2. ALCANCE Y/O DESCRIPCIÓN

3.2.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA EL RELLENADO DE COJINETES Y DADOS.

1. Retiro y Relleno del Material:

- Se realizara un ensayo químico para comprobar la composición química actual, enviando una copia del resultado a OSE
- Se deberá realizar el retiro del material en los cojinetes y dados, para posteriormente rellenar el mismo con material idéntico al que poseía.
- Este proceso deberá realizarse de forma controlada a fin de preservar las propiedades mecánicas del metal base.
- El material extraído deberá ser reutilizado para en el nuevo relleno de las piezas.
- Si el material extraído no es reutilizado para el relleno, el adjudicatario deberá entregar el material residual junto a las piezas ya terminadas.

- Luego de la deposición del material en los cojinetes y dados , se realizara un ensayo químico , para verificar la composición química del material depositado , respecto al original.

2. Especificaciones del Material de Relleno:

- El material a ser utilizado para el relleno será **metal blanco**, el mismo deberá estar compuesto de estaño, plomo, antimonio y cobre, para que el mismo tenga las siguientes propiedades.
 1. Baja fricción.
 2. Buena resistencia al desgaste.
 3. Capacidad de autolubricación.
 4. Buena ductilidad y maleabilidad.

3. Método de Relleno.

- Método de colado por gravedad.
- Previo al relleno, se deberá realizar un estañado en la superficie del metal base, para que genere una mejor adherencia entre ambos metales.

4. Ensayos No Destructivos:

- Técnicos de OSE, llevará a cabo los siguientes ensayos no destructivos sobre el material relleno:
 1. **Ensayo de Ultrasonido:** Este ensayo se realizar con el fin de observar posibles grietas, porosidad interna del material relleno y su adherencia en el metal base.
 2. **Ensayo de líquido penetrante:** Este ensayo se realizará con el fin de detectar fisuras al nivel superficial en el material relleno.

5. Rechazo del Lote:

- En el caso de que los ensayos detecten fisuras que comprometan el correcto funcionamiento de la pieza, la administración se reserva el derecho de rechazar el lote, sin costo alguno para OSE.

6. Muestra y Documentación Técnica:

- El adjudicado deberá llevarse una muestra de las piezas para posterior realización de la tarea, esto es con el fin de obtener medias más precisas de los chaflanes y asientos del cojinete y dados.
- Además, el adjudicatario deberá presentar, junto con las piezas finalizadas, una documentación técnica que proporcione el porcentaje de los elementos que

compone el metal blanco y también que describa las propiedades mecánicas del material con dicho porcentaje, obtenida mediante ensayos.

7. Representación de Piezas y Datos.

- En las figuras adjuntas se ilustran las piezas a ser rellenadas, mostrando las principales medidas y las zonas de relleno, estas son marcadas en las figuras con un tono sombreado.

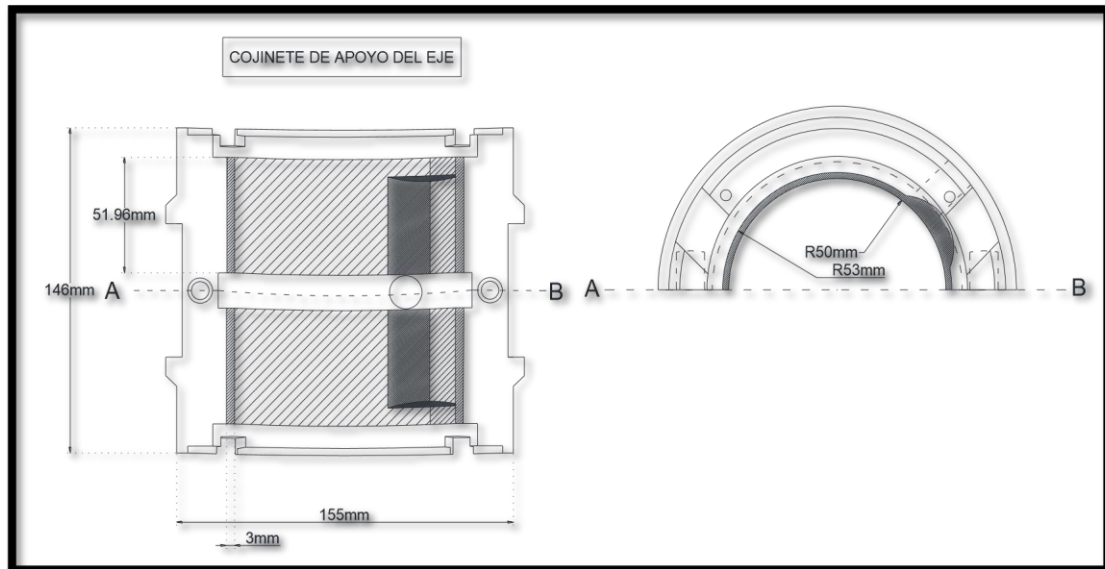


Fig.1 Plano longitudinal y transversal de tapa de apoyo del Cojinete.

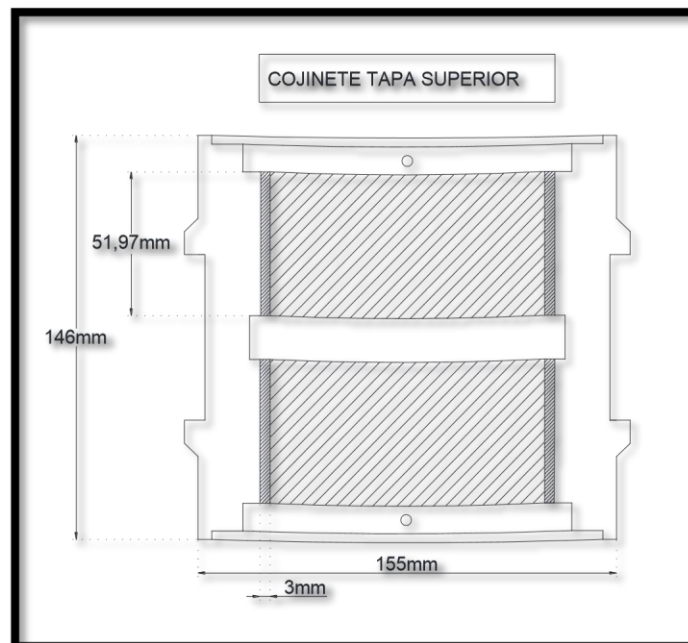


Fig.2 Plano longitudinal de tapa superior del Cojinete.

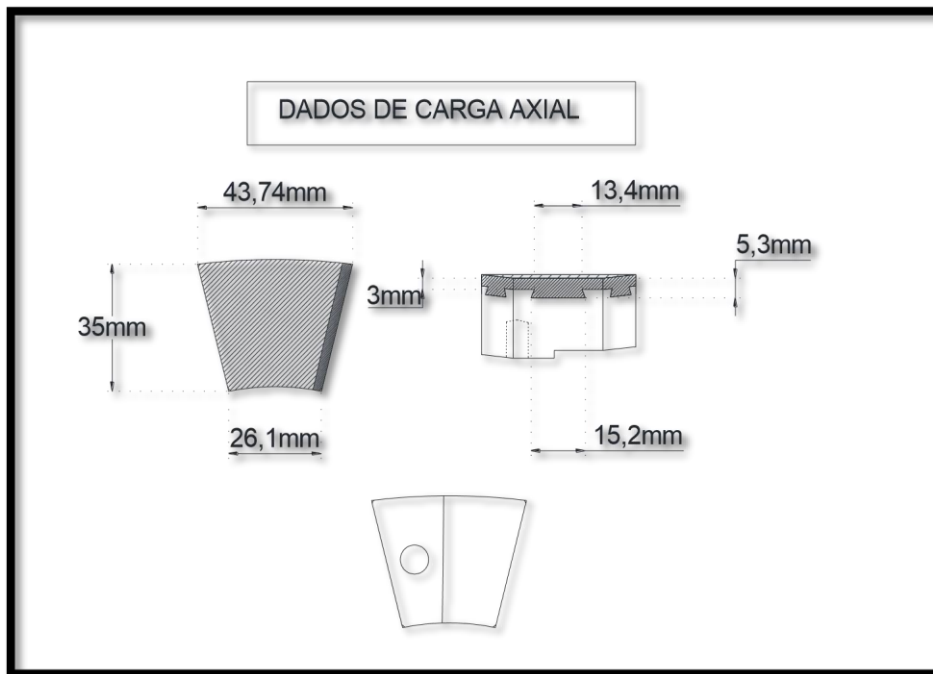


Fig.3 Plano longitudinal y transversal de dados.

3.2.2. PLAZO DE ENTREGA

El plazo de entrega será de 30 días luego de ser adjudicado.

3.2.3. PLANTILLA DE PRESENTACIÓN DE PRECIOS

Ítems	Cantidad	Descripción	Moneda	Precio Unitario S/IVA	Total S/IVA
1	6	Cojinetes			
2	36	Dados			
				Total S/IVA	
				IVA	
				Total C/IVA	

3.2.4. GARANTÍA

Un año, partir de recibido el producto

3.2.5. MUESTRAS

Si, Retiro en Planta Potabilizadora de Aguas Corrientes.

3.2.6. VISITA

El adjudicado deberá retirar muestra de cojinete y dado en planta potabilizadora de Aguas Corrientes, coordinar retiro con aFerrari@ose.com.uy , Watner.pereira@ose.com.uy o compras_m03@ose.com.uy .

3.3. DE LA FORMA DE COTIZAR

3.3.1. PRESENTACIÓN DE LAS OFERTAS

Para ser tenida en cuenta, la oferta deberá contener:

- Fecha
- Número de solicitud a la que se hace referencia
- Razón social
- RUT
- Teléfono de contacto e Email
- Forma de pago a 60 días calendario a fecha de factura (incluir leyenda)
- Mantenimiento de oferta por 60 días calendario, a partir de la fecha de apertura de las ofertas (incluir leyenda)
- Garantía en los casos en que se solicite
- Firma, aclaración y cédula
- formulario de ofertas ANEXO I

De no contar con estas especificaciones, la oferta será desestimada.

3.3.2. RECEPCIÓN DE LAS OFERTAS

Serán recibidas vía correo electrónico al mail: **compras_m03@ose.com.uy** o de manera presencial en la Planta de Ose ubicada en la localidad de Aguas Corrientes, en la calle Paganini S/Nº.

3.3.3. MANTENIMIENTO DE PRECIOS

El mantenimiento de los precios será por 60 días calendario, a partir de la fecha de apertura de las ofertas.

3.4. SOLICITUD DE ACLARACIONES Y/O PRÓRROGA

Deberán ser presentadas vía mail a: **compras_m03@ose.com.uy** Se recibirán únicamente hasta las 12:00 hs del 17 de marzo del 2025.

Cualquier consulta realizada fuera de fecha no será tenida en cuenta.

3.5. VISTA DE OFERTAS

Las ofertas estarán a disposición de los proveedores en la Oficina de Compras Aguas Corrientes, únicamente el día hábil posterior a la apertura en el horario de 08:00 a 12:00 hs.

3.6. ANÁLISIS, EVALUACIÓN Y COMPARACIÓN DE OFERTAS

La Administración evaluará las ofertas que cumplan con los requisitos solicitados en las CONDICIONES GENERALES – CAPITULO II.

3.7. MONEDA DE OFERTA

La cotización podrá realizarse en moneda nacional o moneda extranjera.

Si la cotización se realiza en la moneda extranjera, la misma deberá ser de cotización normal en el Banco Central del Uruguay.

3.7.1. MONEDA DE COMPARACIÓN

A los efectos de su comparación, las ofertas serán convertidas a moneda nacional o dólares estadounidenses tomándose como referencia la cotización del dólar interbancario billete

vendedor al cierre del día anterior a la fecha de recepción de ofertas y se aplicará el arbitraje previsto por el Banco Central del Uruguay a la fecha antes indicada.

3.8. TRIBUTOS

Todos los tributos que legalmente corresponden al adjudicatario para el cumplimiento del contrato se considerarán incluidos en los precios cotizados.

Se indicará si corresponde Impuesto al Valor Agregado y porcentajes del mismo. De no indicarse se considerará incluido en el precio cotizado.

3.9. DE LA ADJUDICACIÓN

La Administración podrá efectuar la adjudicación por la totalidad o parte del suministro y/o servicio cotizado notificando al adjudicatario, así como también rechazar todas las ofertas.

Se tendrá en cuenta que la Administración se reserva el derecho de escoger la oferta que estime más adecuado a sus necesidades.

3.10. LUGAR DE ENTREGA

Los suministros deberán ser entregados en Aguas Corrientes, Av. Paganini S/N en el horario de 7:00 a 12:30 horas.

En los casos que se requiera el envío a planta, el costo del mismo correrá por parte del ofertante.

Cuando sea utilizado un servicio de cadetería, será responsabilidad del ofertante el seguimiento y rastreo del paquete.

3.11. MODALIDAD DE PAGO

La condición de pago será crédito 60 días calendario a partir de la fecha de presentación de la factura.

ANEXO I - FORMULARIO DE OFERTA

___ de _____ de 2025.

Sres. ADMINISTRACIÓN DE LAS OBRAS SANITARIAS DEL ESTADO.

COMPRA DIRECTA DESCENTRALIZADA N° 10083571

RUT: _____

RAZÓN SOCIAL: _____

NOMBRE COMERCIAL: _____

DOMICILIO: _____

TELÉFONO: _____

EMAIL: _____

El que suscribe Sr. _____, C.I. _____, representante de la firma indicada, declara estar en condiciones de contratar con el Estado y que se somete a la Leyes y Tribunales del País, con exclusión de todo otro recurso, comprometiéndose a efectuar los trabajos que se detallan en el Pliego de Condiciones que rige en esta Compra Directa Descentralizada y de acuerdo con las especificaciones establecidas en el mismo.

Desglose de los precios:

Ítems	Cantidad	Descripción	Moneda	Precio Unitario S/IVA	Total S/IVA
1	6	Relleno Cojinetes			
2	36	Relleno Dados			
				Total S/IVA	
				IVA	
				Total C/IVA	

PRECIO TOTAL DE LA OFERTA: _____ (Números)

_____ (Letras)

Este monto tiene el IVA incluido.

PLAZO DE ENTREGA: _____

PAGO: A 60 días calendario a fecha de factura.

MANTENIMIENTO DE OFERTAS: 60 días calendario, a partir de la fecha de recepción de las ofertas.

GARANTÍA: _____

FIRMA

CI

ACLARACIÓN

