

PLIEGO DE CONDICIONES PARTICULARES

para

Concurso de Precios

C700476

INDICE

CAPITULO I - OBJETO	3
I.1 DESCRIPCIÓN.....	3
I.2 ORDENAMIENTO DE ITEMS	3
CAPITULO II – CONDICIONES GENERALES	3
II.1 FORMA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA	3
II.1.1. <i>Agrupamiento de items</i>	3
II.1.2. <i>Propuesta básica, alternativas y variantes o modificaciones</i>	3
II.1.3. <i>Antecedentes del oferente</i>	4
II.1.4. <i>Precios y cotización</i>	4
II.1.4.1 <i>Forma de cotización</i>	4
II.1.4.2 <i>Actualización de precios</i>	4
II.2 OFERTA	4
II.2.1. <i>Condiciones que podrán determinar el rechazo de la oferta</i>	4
II.3 ESTUDIO COMPARATIVO	4
II.3.1. <i>Coeficientes de descuentos</i>	4
II.3.1.1 <i>Garantía</i>	4
II.4 ADJUDICACIÓN	5
II.5 CONDICIONES DE ENTREGA	5
II.5.1. <i>Plazo de entrega</i>	5
II.5.2. <i>Condiciones de entrega</i>	5
II.6 MUESTRAS	5
II.7 MULTAS	6
CAPITULO III – CONDICIONES TECNICAS	6
III.1 ESPECIFICACIONES TECNICAS	6
III.1.1. <i>Item 1 – Luminaria perfil lineal LED 2400mm</i>	6
III.1.2. <i>Item 2 – Luminaria perfil lineal LED 1200mm</i>	7
III.1.3. <i>Item 3 – Driver 12V 150W</i>	8
III.2 GARANTIA DE FUNCIONAMIENTO Y DEFECTOS DE FABRICACION	8
CAPITULO IV	9
ANEXO I – TABLA DE PRECIOS	9
ANEXO II – DECLARACION JURADA	10

CAPITULO I - OBJETO

I.1 DESCRIPCIÓN

El presente pliego de condiciones tiene por objeto la adquisición de luminarias lineales con tecnología LED y accesorios, para el edificio de Laboratorio de UTE.

I.2 ORDENAMIENTO DE ITEMS

Item	Descripción
1	Luminaria perfil lineal LED 2400mm
2	Luminaria perfil lineal LED 1200mm
3	Driver 12V 150W

CAPITULO II – CONDICIONES GENERALES

UTE se reserva el derecho de dejar sin efecto la compra en cualquier instancia del procedimiento, previa a la adjudicación, sin que por ello incurra en responsabilidad de tipo alguna.

II.1 FORMA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

Se deja especial constancia que salvo indicación en contrario formulada en la oferta, se entiende que ésta se ajusta a las condiciones contenidas en el pliego de condiciones y que el oferente queda comprometido al total cumplimiento del mismo.

II.1.1. Agrupamiento de items

Sólo se aceptarán las Ofertas que coticen todos los Items. La cotización se realizará por cada Item, de acuerdo a la Tabla de Precios incluida en el Anexo I.

UTE se reserva el derecho de adjudicar la totalidad de los Items.

II.1.2. Propuesta básica, alternativas y variantes o modificaciones

Los oferentes deberán cotizar necesariamente una oferta básica, sin perjuicio de presentar además, variantes o modificaciones, de acuerdo a la presente definición:

Se considerara que una oferta es:

- Una modificación** cuando, manteniendo la identidad del objeto licitado y presentando apartamientos no sustanciales, igualmente permite satisfacer los requerimientos que originaron el llamado.
- Una solución alternativa** cuando, tratándose de una opción, permite igualmente satisfacer los requerimientos que originaron el llamado, siempre que no menoscabe los principios imperantes en

materia de contratación pública.

- c) **Una variante** cuando, la misma presente variedad o diferencia pero manteniendo la identidad del objeto licitado.

II.1.3. Antecedentes del oferente

El oferente deberá tener experiencia y antigüedad de al menos 5 años en el rubro de iluminación.

Se requiere que los oferentes hayan realizado satisfactoriamente, por lo menos un suministro en los últimos 5 años de tipo similar a los ítems cotizados en Uruguay.

A efectos de verificar lo antedicho, deberá presentar con la oferta, una declaración jurada según modelo que se adjunta al presente pliego en el ANEXO II.

UTE se reserva el derecho de realizar las averiguaciones que considere necesarias como para determinar que los datos presentados sean fidedignos.

II.1.4. Precios y cotización

II.1.4.1 Forma de cotización

Las cotizaciones deberán ser en condiciones plaza, debiendo obligatoriamente cotizar la totalidad de los ítems solicitados.

II.1.4.2 Actualización de precios

Los precios cotizados serán firmes, no admitiéndose ajustes paramétricos.

II.2 OFERTA

La comparación de las ofertas se realizara por el total de los ítems a cotizar.

II.2.1. Condiciones que determinaran el rechazo de la oferta

UTE se reserva el derecho de rechazar la oferta en caso que:

- El oferente se aparte sustancialmente de la forma de cotizar establecidas anteriormente o formule condiciones fuera de las establecidas en estas especificaciones técnicas.
- El oferente no presente la documentación requerida para hacer un juicio formado de la oferta (tanto documentación de la empresa como la información técnica).
- El respaldo técnico presentado no cumpla con las aspiraciones de la Administración.

II.3 ESTUDIO COMPARATIVO

El comparativo de ofertas se realizará por el total de la planilla de cotización, sin impuestos, afectado por los coeficientes de descuento que se indican a continuación, según corresponda.

II.3.1. Coeficientes de descuentos

Los porcentajes de descuento se aplicarán solo a los efectos del comparativo de ofertas y cada uno es independiente de los otros.

Los descuentos a aplicar serán los siguientes:

II.3.1.1 Garantía.

- a. Si la garantía de las luminarias es de 2 años o superior, tendrá un 2% de descuento en el precio total, en el comparativo de ofertas.
- b. Si la garantía incluye cualquier tipo de falla total o parcial (de los elementos LED, del driver, de la pintura, desmerecimiento del color que afecten la distribución de luz, etc.). Donde por cualquier falla durante el plazo de garantía implicará el recambio total de la luminaria o driver sin costo para la Administración, tendrá un 2% de descuento en el precio total, en el comparativo de ofertas.

Para certificar la garantía ofrecida por el oferente, deberá entregar con la oferta el documento firmado que se adjunta en el Anexo II, indicando que tipo de garantía ofrece (a, b o a + b).

II.4 ADJUDICACIÓN

La adjudicación se realizara por el total de los ítems a un mismo oferente.

II.5 CONDICIONES DE ENTREGA

II.5.1. Plazo de entrega

El plazo de entrega será de hasta 15 días calendario, contados a partir del día siguiente de haber recibido la notificación de adjudicación.

II.5.2. Condiciones de entrega

Los equipos serán entregados en el sub suelo del Palacio de la Luz, Mendoza 2426, de lunes a viernes de 08:00 a 15:00hs.

Coordinar previamente con la unidad de Instalaciones Electromecánicas de UTE a los teléfonos: 2924 90 25 – 2924 49 76 – 155 int. 21046/21071/21078, o via mail:

- Federico Silva – fesilva@ute.com.uy
- Elizabeth Menchaca – emmenchaca@ute.com.uy
- Sebastian Montenegro – smontenegro@ute.com.uy

Las luminarias deberán entregarse completas y funcionales en sus correspondientes cajas, listas para instalar con driver y sistemas de montaje colocado en las mismas. Asimismo, deberán entregarse embaladas en cajas originales de fabrica o similar, con nylon o similar, como elementos de protección anti suciedad, humedad e impactos leves.

II.6 MUESTRAS

Se deberá entregar una muestra del material ofertado en la Subgerencia de Obras Civiles de UTE, ubicada en Paraguay 2385 piso 1, de lunes a viernes de 09:00 a 14:00hs.

Se deberá coordinar previamente con la unidad de Instalaciones Electromecánicas de UTE a los teléfonos: 2924 90 25 – 2924 49 76 – 155 int. 21046/21071/21078, o via mail:

- Federico Silva – fesilva@ute.com.uy
- Elizabeth Menchaca – emmenchaca@ute.com.uy
- Sebastian Montenegro – smontenegro@ute.com.uy

OBSERVACIÓN: en caso de ya haber realizado el suministro en los últimos 4 años del tipo de material que se solicita en este pliego, se debe presentar el documento firmado del ANEXO II del presente pliego, indicando fecha, cantidad y persona de contacto en UTE para verificar la entrega. De esta forma se admite la no presentación de muestra.

II.7 MULTAS

En el caso de demoras en la entrega, se aplicara la multa correspondiente, de acuerdo a lo establecido en Punto 16 de las Condiciones Generales para Compras Directas.

CAPITULO III – CONDICIONES TECNICAS

ESPECIFICACIONES TECNICAS

A continuacion se especifican las características de cada item.

Se debe entregar junto con los elementos tratados en el presente pliego:

- **Manual o Ficha Técnica** de los equipos en español o ingles.
- **Certificación de Origen.**
- **Memoria en fomato digital** de los elementos suministrado que incluya: numero de serie, modelo, descripción o características, vida útil y cantidades suministradas.

III.1.1. Item 1 – Luminaria perfil lineal LED 2400mm

El oferente deberá cotizar el suministro de luminarias de tecnología LED, tipo IMTRAN modelo W01.

A continuación se detallan las especificaciones que deberán cumplir:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ELÉCTRICAS:

- Tensión nominal: 12 VDC \pm 15%
- Potencia nominal de consumo de la luminaria: 10W por metro lineal.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LUMINOSIDAD

- Temperatura de color: entre 2700K y 3200K.
- Vida útil: mayor o igual a 50.000hs (L70B50)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MECÁNICAS ESPECÍFICAS

- Índice de protección y/o estanqueidad (IP): mayor o igual a 67.
- Índice de resistencia a impactos mecánicos (IK): mayor o igual a 02.

DIMENSIONES

- Longitud total: 2400mm (± 2 mm).
- Ancho total: 18mm (± 2 mm).
- Alto total: 12mm (± 2 mm).

MATERIAL DE LA LUMINARIA EN GENERAL

- Material de la carcasa contenedora de los elementos LED: Metal/Acero galvanizado, aluminio, policarbonato o combinación de todos los anteriores.
- Cuerpo de color: aluminio.
- Material reflector: policarbonato cristal.
- Los LEDs irán montados en circuito integrado rígido.
- Deberá contar con los accesorios de montaje.

III.1.2. Ítem 2 – Luminaria perfil lineal LED 1200mm

El oferente deberá cotizar el suministro de luminarias de tecnología LED, tipo IMTRAN modelo W01.

A continuación se detallan las especificaciones que deberán cumplir:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ELÉCTRICAS:

- Tensión nominal: 12 VDC $\pm 15\%$
- Potencia nominal de consumo de la luminaria: 10W por metro lineal.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LUMINOSIDAD

- Temperatura de color: entre 2700K y 3200K.
- Vida útil: mayor o igual a 50.000hs (L70B50)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MECÁNICAS ESPECÍFICAS

- Índice de protección y/o estanqueidad (IP): mayor o igual a 67.
- Índice de resistencia a impactos mecánicos (IK): mayor o igual a 02.

DIMENSIONES

- Longitud total: 1200mm (± 2 mm).
- Ancho total: 18mm (± 2 mm).
- Alto total: 12mm (± 2 mm).

MATERIAL DE LA LUMINARIA EN GENERAL

- Material de la carcasa contenedora de los elementos LED: Metal/Acero galvanizado, aluminio, policarbonato o combinación de todos los anteriores.
- Cuerpo de color: aluminio.
- Material reflector: policarbonato cristal.
- Los LEDs irán montados en circuito integrado rígido.
- Deberá contar con los accesorios de montaje.

III.1.3. Ítem 3 – Driver 12V 150W

El oferente deberá cotizar el suministro de drivers tipo IMTRAN V6-12V-150W, para las luminarias de los ítems 1 y 2.

A continuación se detallan las especificaciones que deberán cumplir:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ELÉCTRICAS:

- Tensión nominal de entrada: 100-240 VAC
- Tensión nominal de salida: 12 VDC $\pm 15\%$.
- Frecuencia de entrada: 50Hz.
- Potencia nominal: 150W.
- El driver será robusto y compacto.
- Permitirá dimerizado de 1 a 10V.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MECÁNICAS ESPECÍFICAS

- Índice de protección y/o estanqueidad (IP): mayor o igual a 67.
- Índice de resistencia a impactos mecánicos (IK): mayor o igual a 02.

III.2 GARANTIA DE FUNCIONAMIENTO Y DEFECTOS DE FABRICACION

El periodo de garantía será, como minimo de 1 año, contados a partir de la fecha de entrega de las luminarias.

Las ofertas que brinden mas años de garantía obtendrán un porcentaje de descuento (válido solo para el comparativo de ofertas) según lo establecido en el numeral II.3.1 del presente pliego.

CAPITULO IV

ANEXO I – TABLA DE PRECIOS

Item	Descripción	Cant.	Moneda	Importe
1	Luminaria perfil lineal LED 2400mm	50		
2	Luminaria perfil lineal LED 1200mm	20		
3	Driver 12V 150W	13		
Sub-total				
IVA				
Total con IVA incluido				

ANEXO II – DECLARACION JURADA

El/la Sr/Sra, representante legal/apoderado de la empresa declara que los datos que se indican son fidedignos:

1. Las luminarias ofertadas cumplen con lo exigido en este Pliego de Condiciones.
2. La empresa tiene años de antigüedad en el rubro de iluminación.
3. Ha realizado satisfactoriamente el suministro del tipo de luminarias:

Nombre del cliente	Datos de contacto (teléfono y/o correo electrónico)	Fecha en que se realizó el suministro	Cantidad

4. Además de cumplir con el numeral III.2 del presente pliego, la garantía ofertada es del tipo: (marque la opción correcta)
 - ☐ a
 - ☐ b
 - ☐ a + b
 - ☐ No aplica

Firma del representante legal/apoderado:

Aclaración: