

LICITACIÓN ABREVIADA



PARTE I

PLIEGO DE CONDICIONES PARTICULARES

Y51196

Suministro de contenedores

1.1	Descripción	3
1.2	Ordenamiento de ítems y detalle de Cantidades	3
2.1	Forma de presentación de la propuesta	4
2.2	Agrupamiento de ítems	4
2.3	Propuesta básica, alternativas y variantes o modificaciones	4
2.4	Antecedentes del oferente	4
2.5	Material Informativo.	4
2.6	Precios y cotización	4
2.6.1	Forma de cotización	4
2.6.2	Actualización de precios	4
2.7	Estudio de ofertas	4
2.8	Condiciones de rechazo de la oferta	4
2.8.1	Condiciones que determinan el rechazo de la ofertas	5
2.9	Condiciones de entrega	5
2.9.1	Cronograma de entrega	5
2.9.2	Condiciones de entrega	5
2.10	Adjudicación	5
2.11	Multas	5
3.1	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	5
3.2	Características generales	5

1 OBJETO

1.1 Descripción

El presente pliego de condiciones tiene por objeto el suministro y adecuación de Contenedores para diferentes Unidades de UTE.

1.2 Ordenamiento de ítems y detalle de Cantidades

ITEM 1. 1 contenedor de 20 pies acondicionado como oficina y depósito para la ciudad de Montevideo.

ITEM 2. 1 contenedor de 40 pies acondicionado con kitchenette y baño para el Centro Logístico Predio en la ciudad de Montevideo.

2 CONDICIONES GENERALES

Los suministros estarán en un todo de acuerdo con el presente Pliego de Condiciones

UTE se reserva el derecho de dejar sin efecto la negociación en cualquier instancia del procedimiento, previo a la adjudicación, sin que incurra en responsabilidad alguna.-

2.1 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 proponente queda comprometido al total cumplimiento del mismo.

2.2 Agrupamiento de ítems

Sólo se considerarán las ofertas que coticen por lo menos un ítem completo.

2.3 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 definición dada en el punto 10.2 del Pliego Único.

2.4 Antecedentes del oferente

Se requiere que los oferentes hayan realizado satisfactoriamente, por lo menos un servicio en los últimos 2 años de tipo similar a lo solicitado. A tales efectos se deberá incluir en la oferta la nómina de servicios similares, indicando período de prestación del mismo, equipo con el cual prestó el servicio y datos de los clientes (con su correspondiente dirección, teléfono, fax ó e-mail de *la persona de contacto*).

2.5 Material Informativo.

Se deberá entregar junto con la oferta, *Catálogos y folletos indicativos de los productos ofrecidos. (Revestimientos, materiales eléctricos, aberturas, etc.)*

2.6 Precios y cotización

2.6.1 Forma de cotización

Las cotizaciones deberán ser en condiciones plaza.

2.6.2 Actualización de precios

Los precios cotizados serán firmes, no admitiéndose ajustes paramétricos.

2.7 Estudio de ofertas

La comparación de las ofertas se realizará por ítem.

2.7.1 Reserva de Mercado

En cumplimiento de lo dispuesto en el numeral i) del literal c) del artículo 11 del Decreto N° 371/10 del 14/12/10, se deja constancia que no aplica para el presente llamado el mecanismo de Reserva de Mercado.

2.8 Condiciones de rechazo de la oferta

2.8.1 Condiciones que determinan el rechazo de la ofertas

- No mantener su oferta por el plazo establecido en el punto 11.1 de la Parte II
- El oferente y/o fabricante no posea la capacidad técnica necesaria para el suministro de que se trata.
- El oferente no se encuentre inscripto en RUPE al momento de la apertura de ofertas.

2.9 Condiciones de entrega

2.9.1 Cronograma de entrega

Plazo de Entrega:

ITEM 1: El contenedor se entregará y acondicionará en un tiempo máximo de 30 días corridos, así como la infraestructura que este demande.

Oficina Responsable: (PEOC) Proyecto y ejecución de obras civiles

Dirección: Paraguay 2385 planta alta

Teléfonos: 2924 90 25 - 2924 92 95 - 2924 49 76 y/o 155 interno 1067

Item 2: El contenedor se entregará y acondicionará en un tiempo máximo de 30 días corridos, así como la infraestructura que este demande.

Oficina Responsable: Centro Logístico ABA

Dirección: Avda. de las Instrucciones 1710 esquina Camino Cassavalle Teléfonos: 2355 53 13 - 155 int. 4176/77

2.9.2 Condiciones de entrega

La entrega se realizará coordinando con el personal encargado de los locales que se detallan en el punto 2.9.1.

Lugar de entrega e instalación:

Item 1:

Central Batlle, Montevideo.

Item 2:

Centro Logístico predio. Avda. de las Instrucciones 1710 esquina Camino Cassavalle.

Previo a la entrega deberá realizarse la aceptación en fábrica por parte de la Administración, el Vo. Bo. Final de parte de UTE se dará una vez que se verifique en el lugar definido para la entrega el cumplimiento de las especificaciones establecidas.

Para realizar la aceptación en fábrica, el adjudicatario deberá cursar aviso a la Oficina Responsable con la suficiente anticipación.

La Administración contará con 72 horas para realizar dicha aceptación, este plazo no incrementará el plazo de entrega establecido.

2.10 Adjudicación

La adjudicación será a precio global, por ítem.

2.11 Multas

La Administración aplicará un recargo por atraso en la entrega de los materiales equivalente al 1% (uno por ciento) diario, calculado sobre el valor actualizado del suministro en la fecha que debía ser entregado.

3 CONDICIONES TÉCNICAS**3.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS****3.2 Características generales**

Previo a la entrega del contenedor UTE dará aceptación a los diferentes requisitos técnicos y de materiales de la misma.

Realizando diferentes visitas al taller del adjudicatario de forma de verificar la construcción con respecto a lo ofertado y en procesos críticos por parte de los técnicos de UTE.

El Adjudicatario, deberá cursar el aviso para coordinar fecha y hora para dicha aceptación, la que estará comprendida de lunes a viernes de 9 a 13 horas.

Ítem 1 – Contenedor de 20 pies acondicionado como oficina y depósito para la ciudad de Montevideo.

El oferente cotizará en este rubro el suministro y adecuación de un contenedor para uso de oficina / depósito para los electricistas. Las mismas serán construidas y adecuadas según planos que van adjuntos en el pliego: PA 5337, planillas AL 5338, PEL 5339 y CA 5340.

Sus dimensiones exteriores serán de 2.40 m x 6.10 m x 2.49 de altura.

Se apoyará en bases de hormigón, las cuales serán suministradas por UTE, las que tendrán una altura aprox. de 40 cm regulables de modo que la caseta quede elevada y separada del nivel de piso existente lo que permitirá la circulación de aire inferior.

Aberturas

Las casetas constarán de aberturas de aluminio y de chapa y perfilera como se indican en planos PA 5337, y planilla AL 5338.

Las aberturas de aluminio serán construidas totalmente en aluminio anodizado natural en perfilera y accesorios Sistema MECAL 25.

Tendrán una protección del tipo reja con Ho. Ao. y metal desplegado del tipo Hierromat código 452, pintadas con dos manos de antióxido y dos manos de pintura marítima tipo "HEMPEL" gris grafito.

El vidrio deberá llevar un film reflectivo o que implique disminuir el pasaje de radiación solar hacia dentro del contenedor.

Venecianas

Todas las venecianas deberán de ser de PVC de color gris hielo de láminas de 25mm para proteger del sol al interior del local.

Detalles:

Caseta / Depósito construida a partir de contenedor de 20 pies modificado:

Aislación: la aislación de la caseta se deberá realizar con espuma de poliestireno (espumaplast) de 5cm de espesor y de densidad 2, el oferente deberá coordinar con nuestra oficina los controles de la colocación de la aislación antes de realizar el cerramiento.

MARCOS DE LA BASE

- Los pilares frontales de las esquinas, estarán hechos de una pieza, en acero de un mínimo de 6 mm de espesor.
- Los pilares de fondo de las esquinas serán de una sección especial, compuesta por perfiles de sección C con aleta, de 6mm de espesor y un perfil C normal de 10mm de espesor en su interior para refuerzo.
- El dintel sobre aberturas está compuesto por placas de acero y perfiles normales U, formando una caja con soldadura. Se instalará goterón para derivar el agua de lluvia de la apertura de la puerta.
- Los rieles laterales superiores, estarán conformados por tubos semi-rectangulares de acero de 3mm de espesor.

PAREDES LATERALES

- Las paredes laterales estarán realizadas de chapas de acero de 1.8 mm, corrugadas verticalmente en trapecios, excepto las chapas de los extremos que son de 2 mm de espesor.
- Las chapas van soldadas entre sí y con soldadura continua a los rieles laterales y los pilares esquineros.

PAREDES FRONTAL Y DE FONDO

Las paredes frontal y de fondo estarán realizadas de chapas de acero de 1.8 o 2mm. de espesor, verticalmente corrugadas en trapecios y soldadas con soldadura continua a los rieles frontales y del fondo.

TECHO

El techo está compuesto por chapas de acero de 2mm. corrugadas horizontalmente en trapecios.

La pendiente para el desagüe de pluviales, está dada por una convexidad de 8mm en las chapas.

Las chapas del techo están soldadas con soldadura continua a los rieles laterales superiores y a los paneles del frente y fondo.

PISO

El piso del contenedor además de tener aplacado en madera de 18 mm (MDF o conglomerado) deberá tener como terminación barniz (mate) a modo de protección.

Llevará bajo la placa de 18 mm una estructura en galvanizado para poder dar rigidez y posibilitar más resistencia a la carga y traslado.

TERMINACIÓN

Llevará terminación exterior de 2 manos de pintura marítima tipo "HEMPEL" color a definir, en toda la superficie que rodea al contenedor incluyendo la parte inferior así como sus apoyos.

Con respecto a las posibles golpeaduras o abolladuras que tengan los contenedores UTE no aprobará contenedores o chapas que tengan un porcentaje mayor a un 10% de la superficie del total del contenedor.

En el interior la terminación será con placas de yeso de 12.5mm de espesor, las uniones de los paneles deberán ser ocultas, los zócalos, así como las uniones entre paredes y entre paredes y techo serán con una pieza en ángulo de aluminio de 20x20mm, el zócalo deberá ser de MDF blanco.

Instalación eléctrica y canalización para datos

Los tableros y todos los elementos que lo componen, comando, protección, etc. deben cumplir estrictamente con el Reglamento de Baja Tensión.

Se deberá cotizar el suministro e instalación eléctrica según lo detallado en plano PEL 5339, deberá haber:

- 4 luminarias internas, 4 artefactos de 2 x 36 W fluorescente y 6 centros con lámpara
- 4 luminarias internas, 2 artefactos led de 60 x 60 cm y 2 luminarias downlight led.
- 1 foco led para exterior IP65 en puerta de acceso.
- 2 tomacorrientes con llave tipo schuko y 1 lineal sobre nivel de mueble.
- 2 tomacorrientes con llave tipo schuko debajo de mueble.

Se instalará un tablero interior con interruptores termo-magnéticos para las diferentes derivaciones. La instalación llevará como comando general un interruptor termo-magnético y diferencial. Todos los TC serán de 10 A.

La alimentación al tablero será recibida por una ficha hembra estanca tipo industrial, la misma será ubicada en la parte exterior de la caseta al lado de la entrada para cableado.

Importante: Todas las derivaciones se instalarán con tierra correspondiente.

Canalizaciones: La instalación eléctrica se podrá realizar en electrocanal adosado a paredes interiores de la caseta, además se dejarán previstas dos canalizaciones (de Ø25mm c/u) para el futuro cableado de teléfonos, datos y CCTV, de no utilizarse electrocanal y se usare corrugado para colocar dentro del tabique, el mismo no podrá ser de color naranja ya que es propagador de llama, se deberán utilizar los de color verde o azul.

El oferente deberá presentar con la oferta folletos, fichas u hojas técnicas de todos los elementos eléctricos que componen la oferta: tablero y componentes del mismo, llaves, interruptores TC, etc.

Aire Acondicionado

Se deberá suministrar e instalar un equipo de AA de 18000 BTU inverter clase A colocando la unidad exterior y la interior como los marcan los planos (PEL 5339), los pases de cañerías se deberán realizar en la pared frontal tal como lo indica los planos, el pase deberá estar sellado de tal manera que no entre agua de lluvia ni viento por ese orificio y será terminado de manera prolija. Deberá haber una caja registro junto a la unidad interior que estará canalizada desde el tablero para conectar la unidad al tablero, en el tablero habrá una llave de corte del equipo.

El oferente deberá presentar con la oferta folletos, fichas u hojas técnicas del equipo de AA.

Estanterías metálicas galvanizadas

Se deberá suministrar e instalar 10 estanterías metálicas galvanizadas de 45 x 83 x 200 cm. Deberán de soportar hasta 120kgs. P/estante (con carga uniformemente distribuida):

	Descripción	Cantidad	Un.
1	Oficina / Depósito		
2	Aluminio		
2.1	A01	1	Un.
2.2	A02	1	Un.
3	Hierro		
3.1	H01 corresponde a A01	1	un
3.2	H03 corresponde a A02	1	Un.
4	Madera		
4.1	C01	1	Un.
4.2	Zócalo mdf blanco	16	m1.
5	Eléctrica y datos		
5.1	Tomas schuko	4	Un.
5.2	Tomas 3 en línea	3	Un.
5.3	Datos y telefonía	1	Un.
6	Yeso paredes y techo	46	M2
7	Estanterías metálica galvanizada 45 x 90 x 200 cm.	10	Un.
8	Transporte desde fábrica a lugar de Entrega e instalación	1	Un.

VER ANEXOS

Ítem 2 – Contenedor de 40 pies acondicionado con kichenette y baño para el Centro Logístico Predio en la ciudad de Montevideo

CONTENEDOR- Será estándar auto portante, que permitan su transporte y descarga de peso a través de las cuatro esquinas de apoyo. Serán transportables e izables por medios convencionales y no será necesario armarlos o desarmarlos en sitio. La construcción será sólida y resistente a golpes, ataque de animales y vientos de hasta 160 km/h. Deben ser totalmente estancos. Las unidades serán completamente nuevas.

DIMENSIONES – La dimensión del contenedor responderá en cuanto a largo, ancho y alto a la norma ISO 668 tipo 1C (contenedor estándar seco)

Por lo tanto sus dimensiones mínimas serán para contener, Oficina y Baño (Inodoro y lavamanos), de 40 pies con Aislación. Con un tabique divisorio el cual deberá contener una puerta que separe la zona de comedor de la zona de trabajo, la zona de trabajo, ambos espacios deberán tener correcta ventilación

MATERIALES - El contenedor estará construido a partir de estructura de acero plegado, ensamblado con métodos de soldar aprobados.

PISO - El piso será de madera laminada, listones de madera dura o compensado naval (mínimo 12 mm), con tratamiento especial antiparásitos.

Se lo deberá revestir con cerámicas antideslizante de 50x50 color a elección por la jefatura, terminado con los respectivos zócalos.

ABERTURAS -

Se instalará una puerta, estructura similar al resto del contenedor, de 2,0 x 0,7m con cerrojo. La puerta tradicional con la que cuentan los contenedores será sellada. La puerta contará con burletes de goma de doble contacto.

Contará con dos ventanas de aluminio con doble hoja corrediza de 2,00 x 1,0 m. cada una. Las dos en el mismo lateral que la puerta.

PINTURA - Todos los componentes de acero luego de su ensamblado serán desengrasados y granallados hasta el grado SA 2 ½ de la norma SIS SS 055900 (metal limpio)

Los componentes de acero se pintarán con pinturas de tipo marino con las siguientes especificaciones:

Exterior: 60 micras d.f.t. de fondo con pigmento anticorrosivo.

80 micras d.f.t. de pintura unicapa.

AISLACIÓN - Paredes: lana de vidrio + melamínica

Techo: lana de vidrio + barrera corta vapor + lambriz de PVC.

La aislación cubrirá las cuatro paredes y techo.

INSTALACIÓN ELÉCTRICA - Contará con una instalación de iluminación con un nivel de iluminación de 250 lux. Se utilizarán tubos de tipo LED. Cada luminaria contará con interruptor independiente, además de la alimentación necesaria para el aire acondicionado con protección adecuada.

Además contará con dos tomacorrientes monofásicos de 16A para cada pared lateral

Se instalará un tablero interior con interruptores termomagnéticos para las diferentes derivaciones. La instalación llevará como comando general un interruptor termomagnético y diferencial. La instalación cumplirá con la normativa de instalaciones de BT de UTE

INSTALACIÓN SANITARIA - Contará con instalación sanitaria interior completa

Loza Sanitaria y Accesorios

Loza sanitaria y accesorios en baño, serán de primera calidad del tipo Olmos color blanco y modelo a convenir con nuestra Sección. En accesorios de baño se incluyen: porta-rollo, toallero y dos perchas. La medida de la bacha deberá ser de ancho ≤ a 33cm y la profundidad ≤ a 26cm.

Kitchenette

Kitchenette con mesada acero inoxidable, mueble bajo mesada y aéreo

El Contratista deberá observar en todo momento las Normas de Seguridad e Higiene en la Construcción de acuerdo a las Reglamentaciones vigentes.