



**PLIEGO DE CLÁUSULAS TÉCNICAS QUE HAN DE REGIR EL
CONTRATO PARA LA ADQUISICIÓN, MEDIANTE PROCEDIMIENTO
ABIERTO, DE LOS CONTENEDORES QUE SE DETALLAN, DESTINADOS AL
SERVICIO MUNICIPAL DE LIMPIEZA DEL AYUNTAMIENTO DE
VALLADOLID.**

LOTE Nº 1

**CONTENEDORES DE POLIETILENO INYECTADO DE 2.400 LITROS DE
CAPACIDAD CADA UNO PARA RECOGIDA DE CARGA LATERAL**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Las especificaciones técnicas de los contenedores de carga lateral a suministrar por el adjudicatario del contrato son las siguientes:

1. Generales

- **Sistema de elevación y carga:** los contenedores serán de fabricación estándar, apta para su descarga con recolectores de carga lateral de cualquier marca.
- **Capacidad mínima útil:** 2.400 litros.
- **Carga útil mínima:** 800 kg.
- **Vida útil del contenedor:** el contenedor deberá tener una durabilidad en el exterior, durante un periodo de, al menos 8 años.
- **Material:** los contenedores deberán ser de polietileno de alta densidad inyectado en una sola pieza para el cuerpo del contenedor, y con tapas de polietileno de alta densidad de perfil curvo que sirvan de cierre hermético para el contenedor, coloreados en masa y estabilizado frente a la acción combinada del agua y rayos U.V., siendo los elementos metálicos resistentes a la corrosión.
- **Características del contenedor:** los elementos que componen el sistema de apertura y cierre deberán ir totalmente protegidos de tal forma que se eviten toda clase de golpes o atrapamientos que pudieran afectar al mismo, con amortiguador de doble efecto o de gas; no debe disponer de bordes cortantes y será estanco, estando dotado del correspondiente drenaje con tapón roscado o cierre rápido de medio giro y junta que garantice la estanqueidad del recipiente.
- **Pedal:** el contenedor dispondrá de un pedal de accionamiento central para la apertura de la tapa en el lado del usuario.
- **Tapa:** la tapa será abierta con velocidad de cierre lenta, y banda de goma para evitar cortes en caso de caída accidental.



C/ Topacio, 63
47012 VALLADOLID
☎ 983 352581 - 983 350521 - 983 341383
Fax.: 983 343867
E-Mail: sl@ava.es



- **Apoyos:** estará equipado con superficies de apoyo de material plástico resistente.
- **Colores:**
 - Cubeta: gris claro, RAL 7042 o similar.
 - Tapa: gris claro, RAL 7042 o similar.
 - Tapa marrón, RAL 8011 o similar.

El número de unidades con tapas de color verde será el 75% de los contenedores y el 25% restante será de color marrón.

2. Señalización:

Los contenedores dispondrán de cuatro bandas reflectantes, la señal de prohibido aparcar y banda central de color diferenciado para facilitar el centraje en la manipulación desde el camión. Todos estos elementos serán resistentes a los lavados y a la luz solar.

3. Normativa y seguridad

- Fabricados según las siguientes normas:
 - UNE-EN 12574-1: Dimensiones y diseño.
 - UNE-EN 12574-2: Requisitos de funcionamiento y métodos de ensayo.
 - UNE-EN 12574-3: Requisitos de seguridad e higiene
- Contenedores homologados y certificados
- Marcado del nivel sonoro de acuerdo con la Directiva 2000/14/CE
- Marcado CE.
- Certificado según UNE- EN ISO 9001: En el proceso de diseño y fabricación
- Certificado según UNE- EN ISO 14001: En la gestión medioambiental

4. Requerimientos documentales

En la oferta a presentar por los licitadores se adjuntará una memoria técnica que haga referencia a las especificaciones que se detallan en los apartados anteriores, con cuanta documentación gráfica sea necesaria, indicando como mínimo las siguientes características técnicas:

- Dimensiones, con croquis acotado de todos los elementos relevantes del contenedor ofertado.
- Sistema constructivo y de fabricación, con materiales de construcción, espesores, calidades, acabados, etc.
- Sistema o método para evitar la corrosión en elementos metálicos.



C/ Topacio, 63
47012 VALLADOLID
☎ 983 352581 - 983 350521 - 983 341383
F.: 983 343867
E-Mail: sl@ava.es



- Peso del contenedor en vacío. Peso máximo admisible por criterios de resistencia mecánica, y capacidad real interior certificados por organismo de control acreditado.
- Propuesta de señalización del contenedor.
- Se aportará copia autenticada de los certificados en castellano del cumplimiento de la normativa señalada con anterioridad.
- Listado que contenga los apartados código artículo, descripción, precio unitario, para las siguientes piezas de repuesto, semitapa, cuerpo, conjunto pedal y amortiguador de tapa.

PRESENTACIÓN DE OFERTAS

Las empresas ofertantes estarán obligadas a poner una unidad del contenedor ofertado en la Nave del Servicio de Limpieza que posee el Ayuntamiento de Valladolid en la C/ Topacio nº 63, en un plazo máximo de 5 días posteriores a la finalización del plazo de presentación de ofertas, a fin de solucionar cualquier duda que pueda surgir respecto a su adecuación a las prescripciones detalladas en el presente pliego, y realizar las pruebas oportunas. Una vez resuelto el procedimiento se podrá proceder a su retirada, lo cual le será comunicado oportunamente.

VARIANTES

No se admiten variantes.

PRECIO

Las ofertas presentarán precios unitarios, siendo el precio tipo de licitación máximo de 786 €/unidad IVA incluido, el monto total del contrato es de 158.000 € (CIENTO CINCUENTA Y OCHO MIL EUROS), con cargo a la partida 07/1621/623

En caso de adjudicación a una oferta cuyo precio unitario sea inferior al establecido como máximo, el número de unidades a adquirir se aumentará hasta completar el presupuesto de licitación.

PLAZO Y LUGAR DE ENTREGA

El plazo límite para la entrega de los contenedores será de UN MES contado a partir de la fecha de la firma del contrato, la reducción máxima permitida no superará los 15 días.



C/ Topacio, 63
47012 VALLADOLID
☎ 983 352581 - 983 350521 - 983 341383
Fax.: 983 343867
E-Mail: sl@ava.es



El lugar de entrega será en el municipio de Valladolid, en el almacén que en su momento se indique al proveedor.

Los contenedores se entregarán montados, listos para su uso, corriendo a cargo del adjudicatario tanto los costes de montaje como del transporte.

PENALIDADES

TREINTA EUROS, por cada día de retraso en el plazo de entrega, con el límite establecido en TRLCSP.

El incumplimiento de las obligaciones derivadas de la garantía se penalizará con el valor de la reparación o en su caso de las piezas a sustituir más un 10%, con el límite establecido en la TRLCSP.

GARANTÍA

El plazo de garantía será como mínimo de un año, corriendo por cuenta del adjudicatario los gastos de reparación o sustitución de aquellas piezas o materiales defectuosos de fábrica.

El material que se suministra tendrá un servicio post-venta con una duración mínima de 8 años, comprometiéndose el adjudicatario a tener piezas de repuesto para los contenedores, facilitando, así mismo, un manual en castellano con el despiece de los contenedores.

LOTE Nº 2

CONTENEDORES DE POLIETILENO INYECTADO DE 800 LITROS DE CAPACIDAD CADA UNO PARA RECOGIDA DE CARGA TRASERA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Las especificaciones técnicas de los contenedores de carga trasera a suministrar por el adjudicatario del contrato son las siguientes:

1. Generales

- **Sistema de elevación y carga:** los contenedores serán de fabricación estándar, apta para su descarga con recolectores de carga trasera de cualquier marca.



C/ Topacio, 63
47012 VALLADOLID
☎ 983 352581 - 983 350521 - 983 341383
Fax.: 983 343867
E-Mail: sl@ava.es



- **Capacidad mínima útil:** 800 litros
- **Carga útil mínima:** 300 kg.
- **Vida útil del contenedor:** el contenedor deberá tener una durabilidad en el exterior, durante un periodo de, al menos 8 años.
- **Material:** el cuerpo y tapa del contenedor deberán ser de polietileno de alta densidad, coloreados en masa y estabilizado frente a la acción combinada del agua y rayos U.V.
- **Características del contenedor:** el contenedor no debe disponer de bordes cortantes y será estanco; irán dotados del correspondiente drenaje con tapón roscado o cierre rápido de medio giro y junta que garantice la estanqueidad del recipiente. Todos aquellos componentes metálicos deberán ser resistentes a la corrosión.
- **Ruedas:** estará equipado con cuatro ruedas giratorias a 360° con rodaduras de caucho macizo, de diámetro 200 mm. Dos de ellas dotadas de freno para evitar posibles accidentes de manipulación.
- **Colores:**
 - Cubeta: gris claro, RAL 7042 o similar.
 - Tapa: gris claro, RAL 7042 o similar.
 - Tapa marrón, RAL 8011 o similar.

El número de unidades con tapas de color verde será el 50% de los contenedores y el 50% restante será de color marrón.

2. Señalización

Los contenedores irán serigrafados en un solo color con el escudo del Ayuntamiento de Valladolid y con el texto “Ayuntamiento de Valladolid – Servicio de Limpieza”

3. Normativa y seguridad

- Fabricados según las siguientes normas: UNE-EN 840: Contenedores móviles.
- Contenedores homologados y certificados
- Marcado del nivel sonoro de acuerdo con la Directiva 2000/14/CE
- Marcado CE.
- Certificado según UNE- EN ISO 9001: En el proceso de diseño y fabricación
- Certificado según UNE- EN ISO 14001: En la gestión medioambiental

4. Requerimientos documentales

En la oferta a presentar por los licitadores se adjuntará una memoria técnica que haga referencia a las especificaciones que se detallan en los apartados anteriores, con cuanta



C/ Topacio, 63
47012 VALLADOLID
☎ 983 352581 - 983 350521 - 983 341383
Fax.: 983 343867
E-Mail: sl@ava.es



documentación gráfica sea necesaria, indicando como mínimo las siguientes características técnicas:

- Dimensiones, con croquis acotado de todos los elementos relevantes del contenedor ofertado.
- Sistema constructivo y de fabricación, con materiales de construcción, espesores, calidades, acabados, etc.
- Sistema o método para evitar la corrosión en elementos metálicos.
- Peso del contenedor en vacío. Peso máximo admisible por criterios de resistencia mecánica, y capacidad real interior certificados por organismo de control acreditado
- Propuesta de rotulación del contenedor.
- Se aportará copia autenticada de los certificados en castellano del cumplimiento de la normativa señalada con anterioridad.
- Listado que contenga los apartados código artículo, descripción, precio unitario, para las siguientes piezas de repuesto, tapa, cuerpo, rueda.

5. Presentación de ofertas

Las empresas ofertantes estarán obligadas a poner una unidad del contenedor ofertado en la Nave del Servicio de Limpieza que posee el Ayuntamiento de Valladolid en la C/ Topacio nº 63, en un plazo máximo de 5 días posteriores a la finalización del plazo de presentación de ofertas, a fin de solucionar cualquier duda que pueda surgir respecto a su adecuación a las prescripciones detalladas en el presente pliego, y realizar las pruebas oportunas. Una vez resuelto el procedimiento se podrá proceder a su retirada, lo cual le será comunicado oportunamente.

VARIANTES

No se admiten variantes.

PRECIO

Las ofertas presentarán precios unitarios, siendo el precio tipo de licitación máximo de 164 €/unidad IVA incluido, el monto total del contrato es de 80.000 € (OCHENTA MIL EUROS), con cargo a la partida 07/1621/623.

En caso de adjudicación a una oferta cuyo precio unitario sea inferior al establecido como máximo, el número de unidades a adquirir se aumentará hasta completar el presupuesto de licitación



C/ Topacio, 63
47012 VALLADOLID
☎ 983 352581 - 983 350521 - 983 341383
Fax.: 983 343867
E-Mail: sl@ava.es



PLAZO DE ENTREGA

El plazo límite para la entrega de los contenedores será de UN MES contado a partir de la fecha de la firma del contrato, la reducción máxima permitida no superará los 15 días.

PENALIDADES

TREINTA EUROS, por cada día de retraso en el plazo de entrega, con el límite establecido en TRLCSP.

El incumplimiento de las obligaciones derivadas de la garantía se penalizará con el valor de la reparación o en su caso de las piezas a sustituir más un 10 %, con el límite establecido en la TRLCSP.

GARANTÍA

El plazo de garantía será de un año mínimo, corriendo por cuenta del adjudicatario los gastos de reparación o sustitución de aquellas piezas o materiales defectuosos de fábrica. El material que se suministra tendrá un servicio post-venta con una duración mínima de 10 años, comprometiéndose el adjudicatario a tener piezas de repuesto para los contenedores, facilitando, así mismo, un manual en castellano con el despiece de los contenedores.

Valladolid, 14 de julio de 2014

EL SUBDIRECTOR DEL SERVICIO DE LIMPIEZA

Fdo.: Ambrosio Manzano Torres



C/ Topacio, 63
47012 VALLADOLID
☎ 983 352581 - 983 350521 - 983 341388
Fax.: 983 343867
E-Mail: sl@ava.es