

**MEMORIA DESCRIPTIVA DE LA NECESIDAD DE GASTO
Y PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS PARA:
ADQUISICIÓN DE UN CONTENEDOR SANITARIO**

1.- TÍTULO DEL EXPEDIENTE

Adquisición de un contenedor sanitario.

2.- TIPO DE NECESIDAD

Contrato Menor de suministro

3.- OBJETIVO DEL CONTRATO

Compra de un módulo sanitario, equipado con duchas y wc, para dar servicio en Parque de Bomberos nº 5.

4.- DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS DEL SUMISTRO

Módulo sanitario aislado nuevo, compuesto por estructura metálica, dimensiones aproximadas: 6,00 x 2,40 x 2,60m., formado por 2 inodoros, 5 duchas, termo de 100litros, lavabos con pedestal. Con una puerta y una ventana.

ESTRUCTURA

Autoportante, construido mediante perfiles, homologados en todo su perímetro general, unidos entre sí mediante correas.

Todas las correas y estructura unidos por electrosoldadura.

Los pilares formados por perfil galvanizado (100x100), unidos a estructura base por electro soldadura.

Todo el conjunto descrito estará realizado en perfilera galvanizada y acabado en pintura especial para galvanizadas color blanco

A todos los perfiles que constituyen la estructura se les aplicará una imprimación anticorrosión y esmalte sintético en zonas vistas.

Estructura suelo:

Realizada con perfiles estructurales metálicos en su perímetro, unidos entre si mediante soldadura.

Sobre esta base electrosoldada se coloca un tablero hidrófugo antihumedad, de 19 mm. de espesor.

Estructura techo:

Constituida por dos largueros y dos travesaños, de perfil de acero laminado y galvanizado. La unión entre todos los elementos se realiza mediante electro-soldadura. Los perfiles perimetrales llevan un perfil soporte de fijación de los paneles de cerramiento.

En las cuatro esquinas del bastidor techo se soldarán los anclajes para el izado del módulo. A todos los perfiles que constituyen la estructura techo se les aplica una imprimación anticorrosión y esmalte sintético .

Cubierta :

Estructura de cubierta estudiada con doble funcionalidad, para recepción de aguas pluviales y soporte de cubierta propiamente dicha. Realizado en perfil de chapa galvanizada electro soldada en las 4 esquinas, donde a su vez se alojan los mecanismos de unión a pilares.

La cubierta del módulo se realizará mediante panel nervado, de 0,6 mm de espesor, fijado mediante tornillería autorroscante con arandela de estanqueidad sobre las correas metálicas de la estructura techo.

Dichos paneles deberán poseer el Certificado de Idoneidad Técnica

CERRAMIENTO:

Los cierres verticales del módulo estarán realizados en panel multicapa tipo sandwich, de las siguientes características:

2 chapas de 0,5 mm. de acero galvanizado, con tratamiento de protección por ambas caras, mediante pintura prelacada color blanco.

El espacio comprendido entre las 2 chapas citadas, relleno completamente por inyección de resinas de poliuretano, (s/norma DIN4102). Densidad media 40 kg/m³.

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a null/VerificacionAction.action

Ayuntamiento de Zaragoza - http://www.zaragoza.es



MTE5LzQ0NDY5Mi9UMQ\$\$

ID. DOCUMENTO	MTE5LzQ0NDY5Mi9UMQ\$\$		PÁGINA	1 / 3
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE		FECHA FIRMA	ID. FIRMA
07356T MORCILLO VELASCO JULIAN	El/La Técnico/a		16/07/2015	1076002
04317O PASCUAL CIRIA JUAN JOSE	Responsable de la Unidad Administrativa		16/07/2015	1076091
04856C ABAD GUTIERREZ AURELIO	Responsable del Órgano de Contratación		21/07/2015	1085720

AISLAMIENTO:

Aislamiento en techo mediante lana mineral de 80 mm con barrera de vapor mediante papel Kraft.
Panel sándwich con espuma rígida de poliuretano con un coeficiente de transmisión térmica 0,30 Kcal/h m

CARPINTERIA EXTERIOR:

Puerta de acero, con imprimación y acabado en pintura de poliuretano. Panel sándwich incorporado (idéntico al de fachadas) con cerradura y manilla. Medidas 810 x 2060 mm.
Ventana en aluminio lacado, color blanco. Medidas: 0,6 mts de ancho por 0,35 mts de altura, vidrios y reja de protección
La situación de la puerta y la ventana se fijará en el momento de la adjudicación.

ACABADOS INTERIORES:**Falso techo:**

Falso techo realizado mediante lamas metálicas prelacadas en color blanco.

Instalación de fontanería.

Canalización de alimentación, lista para el conexionado y situada en el perímetro del módulo. La conducción de agua fría hasta los puntos de consumo se realizará mediante tubo de polibutileno con uniones mediante accesorios fijados a presión. Cada punto de consumo llevará llave de cierre. La red vertical y horizontal de saneamiento se realiza con tubería de PVC rígido extruido, unido mediante pegamento PVC.

2 Inodoros de tanque bajo, completos, de primera calidad, color blanco, con salida suelo, con portarrollos.
Tubería vista de polibutileno.

5 Duchas de poliéster con cortina.

Piletas de lavabo con pedestal para 4-5 grifos

1 Termo eléctrico de 100 l.

Instalación eléctrica

La instalación eléctrica de los módulos se ajustará en todo lo dispuesto en el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión (REBT), Normas Tecnológicas de Edificación NTE, y normativa europea EN. La alimentación del edificio será de 220 V y 50 Hz.

El cuadro general de distribución y protección contará con los elementos necesarios, para la protección individual de los circuitos.

Las líneas de distribución se realizarán con conductores flexibles aislados y se instalarán sobre el falso techo.

1 Interruptor bipolar, empotrado.

3 Bases de enchufes con toma de tierra de 16 A.

Luminarias necesarias en función de la superficie.

Instalación de aire acondicionado

Instalación de bomba de calor, adecuada a las características del módulo

5.- PLAZO DE EJECUCIÓN

Se realizará en el plazo máximo de 30 días desde la adjudicación definitiva

6.- PRESUPUESTO.-

El Importe máximo será de: 8350 €. IVA Incluido.

Se incluye el transporte a su destino.

La facturación se realizará en un único pago por los servicios efectivamente prestados.

7.- OFERTAS

Los importes de las ofertas serán con IVA EXCLUIDO pero indicado.

Indicar:

N.I.F de la empresa

Datos del Representante

Correo electrónico

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a null/VerificacionAction.action

Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



MTE5LzQ0NDY5Mi9UMQ\$\$

ID. DOCUMENTO	MTE5LzQ0NDY5Mi9UMQ\$\$	PÁGINA	2 / 3
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
07356T MORCILLO VELASCO JULIAN	El/La Técnico/a	16/07/2015	1076002
04317O PASCUAL CIRIA JUAN JOSE	Responsable de la Unidad Administrativa	16/07/2015	1076091
04856C ABAD GUTIERREZ AURELIO	Responsable del Órgano de Contratación	21/07/2015	1085720

8.- PRESENTACIÓN DE LA OFERTAS:

Plazo de presentación: hasta las 13 horas del décimo día natural, contado desde el siguiente a la publicación del presente anuncio, en la Web Municipal del Ayuntamiento

Las ofertas se remitirán al Servicio Contra Incendios de Salvamento y P. Civil,
Sr. Julián Morcillo (Departamento de Contabilidad)
C/ Valle de Broto 16, (Zaragoza 50015).
Teléfono 976 721644. Correo: contabilidadparque1@zaragoza.es

I.C. de Zaragoza 24/06/15

El responsable de mantenimiento

Fdo.: Teodoro Lacueva Pasamar

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a null/VerificacionAction.action
Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



MTE5LzQ0NDY5Mi9UMQ\$\$

ID. DOCUMENTO	MTE5LzQ0NDY5Mi9UMQ\$\$		PÁGINA	3 / 3
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE		FECHA FIRMA	ID. FIRMA
07356T MORCILLO VELASCO JULIAN	El/La Técnico/a		16/07/2015	1076002
04317O PASCUAL CIRIA JUAN JOSE	Responsable de la Unidad Administrativa		16/07/2015	1076091
04856C ABAD GUTIERREZ AURELIO	Responsable del Órgano de Contratación		21/07/2015	1085720