

MEMORIA DESCRIPTIVA PARA EL CONTRATO MENOR DE SERVICIO DE REPARACIÓN DE CAMIÓN CISTERNA PARA TRASLADO DE AGUA.

1.- ANTECEDENTES

La sección Parque de Tracción, que forma parte del Servicio de Talleres y Brigadas de la Dirección de Servicios de Arquitectura es responsable de la reparación y mantenimiento de los vehículos municipales. Además el Parque de tracción cuenta con una brigada de conductores con vehículos propios que realizan diversos servicios de transportes. Entre estos vehículos dispone de dos camiones cisterna marca IVECO modelo ML-180E28 con cuba de 10.000 litros para el transporte de agua.

Con estos camiones los conductores del Parque de Tracción han realizado hasta la fecha servicios de transporte de agua potable a depósitos municipales, edificios y núcleos urbanos emergencias y a algunas viviendas dispersas en suelo no urbanizable.

Al realizar uno de estos servicios un de los camiones, con matrícula 8555-CCN sufrió un accidente el día 12 de agosto de 2015 al pisar el forjado que cubría un aljibe lleno de agua que estaba oculto al lado de un camino estrecho. El forjado se rompió y el camión cayó dentro del aljibe quedando totalmente sumergido en el agua sufriendo daños de consideración por el golpe y por el efecto del agua.

Una vez sacado el camión del depósito, para lo cual los bomberos tuvieron que sacar toda el agua y utilizar después una grúa de gran tamaño, fue trasladado a las dependencias del Parque de Tracción, en el polígono Cogullada de Zaragoza donde se encuentra hasta la fecha.

2.- JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD DEL CONTRATO

La reparación del camión es necesaria para que vuelva a haber dos camiones dedicados al servicio de distribución de agua. Todas las semanas se lleva agua al depósito de Torrecilla de Valmadrid que no está conectado a ningún otro abastecimiento. También se lleva agua a edificios municipales y núcleos habitados cuando hay algún corte en el suministro. Hasta el accidente se llevaba agua a algunas viviendas unifamiliares dispersas. Para poder atender correctamente estos

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <http://tramita.red.zaragoza.es:80/tramita-2.0/zaragoza/es/VerificacionAction.action>
Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



MTE5LzQ4NzIxNC9UMQ\$\$

MEMORIA DESCRIPTIVA PARA EL CONTRATO MENOR DE SERVICIO DE REPARACIÓN DE CAMIÓN CISTERNA.

ID. DOCUMENTO	MTE5LzQ4NzIxNC9UMQ\$\$	PÁGINA	1 / 6
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
04094M JAVIER MATEO CHOLIZ FRUTOS	El/La Técnico/a	04/11/2015	2000674
04094M JAVIER MATEO CHOLIZ FRUTOS	Responsable de la Unidad Administrativa	04/11/2015	2000676
05022D MIGUEL A ABADIA IGUACEN	Responsable del Órgano de Contratación	05/11/2015	2001808

servicios son necesarios dos camiones.

Se ha estudiado en el Parque de Tracción el estado del camión y se han valorado las reparaciones necesarias. La reparación, por su complejidad y las características del vehículo, no puede hacerse con los medios propios del taller municipal. Su coste está dentro de los límites para los que es necesario un contrato menor y puede asumirse a cargo de las partidas presupuestarias de que dispone el Servicio de Talleres y Brigadas. Además este coste es muy inferior a lo que costaría un camión nuevo.

3.- RESPONSABLE DEL CONTRATO

A los efectos establecidos en el Artículo 52 del R.D. Legislativo 3/2011, de 14 de noviembre, por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley de Contratos del Sector Público, la Responsabilidad del Contrato recaerá en Javier Choliz Frutos, Jefe del Servicio de Talleres y Brigadas.

4.- OBJETO DEL CONTRATO MENOR

El objeto del contrato menor de servicio es la contratación de una empresa que ejecute las reparaciones necesarias en un camión cisterna propiedad del Ayuntamiento que cayó dentro de un depósito de agua quedando sumergido por completo, sufriendo daños de consideración como consecuencia del golpe y del efecto del agua.

El vehículo objeto del contrato es el camión cisterna marca IVECO, modelo ML-180E28 con matrícula 8555-CCN y fecha de matriculación 12-12-2002. Se encuentra actualmente al aire libre dentro del recinto del Parque de Tracción del Servicio de Talleres y Brigadas del Ayuntamiento de Zaragoza, en la carretera de Cogullada nº 42 de Zaragoza.

5.- DESCRIPCIÓN Y ESTADO ACTUAL DEL VEHÍCULO

Marca: Iveco Modelo: ML-180E28 Tipo de vehículo: Camión cisterna
Tres asientos Motor D-F4AE0681A*C
Matrícula: 8555-CCN Nº bastidor: ZCFA1TM0102397086
Fecha matriculación: 12-12-2002 Fecha fabricación 26-11-2002
MMA (Kg): 18.000 Tara (Kg): 6.905
Largo (mm): 6.920 Ancho (mm): 2.500 Alto (mm): 3.250

MEMORIA DESCRIPTIVA PARA EL CONTRATO MENOR DE SERVICIO DE REPARACIÓN DE CAMIÓN CISTERNA.

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <http://tramita.red.zaragoza.es:80/tramita-2.0/zaragoza/es/VerificacionAction.action>

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



MTE5LzQ4NzIxNC9UMQ\$\$

ID. DOCUMENTO	MTE5LzQ4NzIxNC9UMQ\$\$	PÁGINA	2 / 6
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
04094M JAVIER MATEO CHOLIZ FRUTOS	El/La Técnico/a	04/11/2015	2000674
04094M JAVIER MATEO CHOLIZ FRUTOS	Responsable de la Unidad Administrativa	04/11/2015	2000676
05022D MIGUEL A ABADIA IGUACEN	Responsable del Órgano de Contratación	05/11/2015	2001808

Potencia (KW): 202 Cilindrada (cc): 5.880

Pasó la última ITV el 20-07-2015.



Estado actual:



Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <http://tramita.red.zaragoza.es:80/tramita-2.0/zaragoza/es/VerificacionAction.action>
Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



MEMORIA DESCRIPTIVA PARA EL CONTRATO MENOR DE SERVICIO DE REPARACIÓN DE CAMIÓN CISTERNA.

ID. DOCUMENTO	MTE5LzQ4NzIxNC9UMQ\$\$	PÁGINA	3 / 6
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
04094M JAVIER MATEO CHOLIZ FRUTOS	El/La Técnico/a	04/11/2015	2000674
04094M JAVIER MATEO CHOLIZ FRUTOS	Responsable de la Unidad Administrativa	04/11/2015	2000676
05022D MIGUEL A ABADIA IGUACEN	Responsable del Órgano de Contratación	05/11/2015	2001808

Una vez sufrido el accidente tal y como se refleja en los antecedentes se bombeo el agua del aljibe donde cayo el camión para posteriormente sacarlo. Se realizaron trabajos de mantenimiento correctivo en el mismo para asegurar que el mismo no se estropease por el agua y barro del aljibe. Posteriormente se comprobó que el motor funcionaba. Los trabajos a realizar por la empresa adjudicataria son los definidos en el punto siguiente.

6.- DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS A REALIZAR POR LA EMPRESA ADJUDICATARIA

Los trabajos a realizar y los materiales a suministrar por el adjudicatario son los siguientes:

- Sustituir cabina completa del camión de color blanco (incluyendo asientos, toma de fuerza, accionamiento de bomba, sistema neumático de asientos, sistema de instalación eléctrica, cuadro de instrumentos, radio, etc., todo en perfecto funcionamiento).
- Sustituir paragolpes con faros y sustituir paragolpes trasero reparando soportes:
 - Paragolpes trasero
 - Piloto trasero izquierdo
 - Aleta trasera plástico.
 - Paragolpes delantero.
 - Faro Principal derecho.
 - Faro Principal izquierdo.
 - Faro Antiniebla derecho.
 - Faro Antiniebla izquierdo.
- Sustituir conjunto de radiadores de agua e intercoler:
 - Radiador.
 - Intercoler.
- Reparar soportes calderines, junta de cárter y axial.
- Sustituir aleta afectada

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <http://tramita.red.zaragoza.es:80/tramita-2.0/zaragoza/es/VerificacionAction.action>

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



MTE5LzQ4NzIxNC9UMQ\$\$

MEMORIA DESCRIPTIVA PARA EL CONTRATO MENOR DE SERVICIO DE REPARACIÓN DE CAMIÓN CISTERNA.

ID. DOCUMENTO	MTE5LzQ4NzIxNC9UMQ\$\$	PÁGINA	4 / 6
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
04094M JAVIER MATEO CHOLIZ FRUTOS	El/La Técnico/a	04/11/2015	2000674
04094M JAVIER MATEO CHOLIZ FRUTOS	Responsable de la Unidad Administrativa	04/11/2015	2000676
05022D MIGUEL A ABADIA IGUACEN	Responsable del Órgano de Contratación	05/11/2015	2001808

- Sustituir aceites, valvulinas y todos los filtros:
 - Valvulina de transmisión EP 80/90 y Tasa Sigaus.
 - Valvulina de transmisión 85 W140y Tasa Sigaus.
 - Aceite motor ultradiesel SHPD y Tasa Sigaus..
 - Filtro secado AL 12.
 - Filtro aceite.
 - Filtro combustible.
 - Filtro combustible.
 - Filtro aire IVECO.
 - Kit filtro respiradero.
 - Anticongelante 50 % B-200 U.F.
 - Liquido DOT 4 y Tasa Sigaus.

- Sustituir casquillos de biela Bancada y tornillos:
 - 6 juegos de casquillos biela.
 - 6 juegos de casquillos cigüeñal.
 - 12 tornillos biela.

- Trabajos de electricidad, pintura, limpieza y lavado de vehículo.

Los trabajos materiales y servicios que no se realicen porque se consideren innecesarios se descontarán de la facturación al Ayuntamiento.

7.- PLAZO

El plazo de ejecución del servicio será de 1 mes, contado a partir del día siguiente al de la formalización del contrato o desde la fecha fijada en el documento contractual.

8.- GARANTÍA

El plazo de garantía será el legalmente establecido, a computar tras la recepción del servicio.

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <http://tramita.red.zaragoza.es:80/tramita-2.0/zaragoza/es/VerificacionAction.action>
Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



ID. DOCUMENTO	MTE5LzQ4NzIxNC9UMQ\$\$	PÁGINA	5 / 6
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
04094M JAVIER MATEO CHOLIZ FRUTOS	El/La Técnico/a	04/11/2015	2000674
04094M JAVIER MATEO CHOLIZ FRUTOS	Responsable de la Unidad Administrativa	04/11/2015	2000676
05022D MIGUEL A ABADIA IGUACEN	Responsable del Órgano de Contratación	05/11/2015	2001808

9.- PRESUPUESTO DEL CONTRATO

La valoración de los trabajos descritos anteriormente es la siguiente:

El presupuesto estimado del contrato asciende a la cantidad de 14.462,81 € (IVA excluido) y 17.500 € (IVA incluido) según el desglose:

- Mano de obra 1.955 €
- Piezas de repuesto incluyendo las Tasas SIGAUS 9.502,81 €
- Trabajos de electricidad, pintura, limpieza y lavado de vehículo. 3.005 €

Los trabajos materiales y servicios que no se realicen porque se consideren innecesarios se descontarán de la facturación al Ayuntamiento.

10.- FORMA DE ADJUDICACIÓN.

El Procedimiento de Adjudicación del Contrato de Servicio para la reparación del camión cisterna matrícula 8555-CCN será a través de un contrato menor.

11.- PRESENTACIÓN DE OFERTAS

Las ofertas se remitirán al Servicio de Talleres y Brigadas de la Dirección de Servicios de Arquitectura del Ayuntamiento de Zaragoza, en el edificio Seminario: Vía Hispanidad, 20.

12.- CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN

La adjudicación se realizará a la oferta económicamente más ventajosa.

Zaragoza, noviembre de 2015

El Jefe del Servicio de Talleres y Brigadas

Fdo.: Javier Chóliz Frutos

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <http://tramita.red.zaragoza.es:80/tramita-2.0/zaragoza/es/VerificacionAction.action>
Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



ID. DOCUMENTO	MTE5LzQ4NzIxNC9UMQ\$\$	PÁGINA	6 / 6
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
04094M JAVIER MATEO CHOLIZ FRUTOS	El/La Técnico/a	04/11/2015	2000674
04094M JAVIER MATEO CHOLIZ FRUTOS	Responsable de la Unidad Administrativa	04/11/2015	2000676
05022D MIGUEL A ABADIA IGUACEN	Responsable del Órgano de Contratación	05/11/2015	2001808