

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES
TÉCNICAS PARA LA LIMPIEZA Y
DESINFECCIÓN FRENTE AL
CORONAVIRUS (COVID-19) EN
VEHÍCULOS DE METRO DE
MADRID, S.A.**

SSG-PPT-08-2020



INDICE

| | |
|---|----------|
| 1. OBJETO | 2 |
| 2. ALCANCE | 2 |
| 3. DEFINICIÓN LOS TRABAJOS | 2 |
| 4. VEHÍCULOS DE METRO DE MADRID..... | 3 |
| 5. UBICACIONES DE METRO DE MADRID..... | 4 |
| 6. ACREDITACIÓN DE LOS TRABAJOS | 4 |
| 7. PRESENTACIÓN DE OFERTAS | 4 |
| CONTENIDO MÍNIMO DE LA OFERTA TÉCNICA | 4 |
| PRESENTACIÓN OFERTA ECONÓMICA | 5 |

1. OBJETO

El presente documento tiene por objeto servir de base para la contratación de un servicio de desinfección y limpieza de vehículos de Metro de Madrid con el fin de prevenir y contener el contagio de COVID-19 entre los usuarios de los vehículos.

2. ALCANCE

El contrato contempla la realización de un máximo de 4.000 limpiezas y 4.000 desinfecciones frente al SARS-Cov-2 en los vehículos automóviles que Metro de Madrid tenga a su disposición a lo largo de la duración del contrato. Dichas limpiezas y desinfecciones deberán realizarse en las instalaciones de Metro de Madrid que se especifican en el apartado 5 de este PPT.

Serán abonadas, con carácter mensual, única y exclusivamente las limpiezas y desinfecciones que se realicen de manera efectiva cada mes de vigencia del contrato.

3. DEFINICIÓN LOS TRABAJOS

La prestación del servicio consistirá en realizar la desinfección frente al coronavirus SARS-Cov-2 y/o limpieza, tanto del del habitáculo interior como de la zona de carga, de los vehículos responsabilidad de Metro de Madrid (en propiedad o en renting).

La desinfección de los vehículos deberá realizarse con **productos homologados por el Ministerio de Sanidad** como virucidas frente al COVID19, **que no sean ni corrosivos ni dañinos para los vehículos**. La metodología deberá seguir siempre las instrucciones y recomendaciones de uso y aplicación, establecidas por el fabricante del producto o productos seleccionados, que garanticen su pleno efecto.

Una vez finalizada la desinfección, el vehículo deberá quedar en perfectas condiciones de orden y limpieza, precintado y con un cartel indicativo y acreditativo en el que se especifique que está inmovilizado por desinfección frente a COVID-19, con la hora en la que se ha finalizado la operación de desinfección, el periodo de seguridad durante el que debe permanecer precintado, y la hora en la que se podrá hacer uso de nuevo del vehículo, así como si es necesario ventilación previa del mismo una vez finalizado el periodo de seguridad.

La desinfección y limpieza se realizará a petición de Metro de Madrid, con una frecuencia media estimada de entre 150 a 165 limpiezas y desinfecciones mensuales.

En situaciones de alta probabilidad de contagio se podrán solicitar hasta 90 desinfecciones/limpiezas semanales.

Las limpiezas y desinfecciones podrán solicitarse de lunes a viernes tanto en turno de mañana como de tarde, y de manera excepcional los sábados en turno de mañana.

Metro de Madrid planificará las necesidades de limpieza/desinfección a realizar cada día, programará la paralización de los vehículos en las ubicaciones de estacionamiento establecidas, y comunicará a la empresa contratista dicha planificación.

Será responsabilidad de la empresa contratista poner a disposición de la ejecución de este servicio de desinfección frente al coronavirus SARS-Cov-2 y/o limpieza de los vehículos automóviles de Metro de Madrid, todos los medios materiales y humanos que sean precisos para cumplir en cada momento con la planificación diaria de desinfecciones/limpiezas que se traslade por parte del responsable del contrato de Metro de Madrid.

4. VEHÍCULOS DE METRO DE MADRID

En la siguiente tabla se muestran, desglosados según tipología, los vehículos que conforman la flota de Metro de Madrid:

| Modelo | Cantidad |
|---|------------|
| CAMION | 4 |
| CAMIÓN 4 EJES | 2 |
| CAMIÓN BIVIAL | 3 |
| CAMIÓN LIGERO | 2 |
| CAMIÓN LIGERO CABINA SIMPLE CON MMA=3500 KG | 1 |
| CAMIÓN LIGERO DOBLE CABINA CON MMA=3500 KG | 2 |
| FURGÓN COMBI 9 PLAZAS CON MMA<3000 KG | 1 |
| FURGÓN CON MMA<2000 KG | 8 |
| FURGÓN CON MMA<2000 KG (ELÉCTRICO) - SIN BACA | 2 |
| FURGÓN CON MMA<2330 KG (Largo o Maxi) | 6 |
| FURGÓN CON MMA<2800 KG | 4 |
| FURGÓN CON MMA<3000 KG | 4 |
| FURGÓN CON MMA<3000 KG (Largo) | 1 |
| FURGÓN DOBLE CABINA CON MMA<3000 KG | 18 |
| FURGÓN DOBLE CABINA O SEMIACRISTALADO CON MMA<2800 KG (Combi Mixto) | 12 |
| FURGÓN SOBREELEVADO CON MMA=3500 KG | 4 |
| FURGONETA | 4 |
| FURGONETA CON MMA<2200 KG (Mixto o Combi) | 53 |
| FURGONETA CON MMA<2300 KG (Mixto o Combi) | 4 |
| KANGOO COMBI | 1 |
| KANGOO ZE - FURGONETA CON MMA<2200 KG (Mixto o Combi) | 6 |
| TURISMO - SIN BACA | 5 |
| TURISMO BERLINA | 2 |
| ZOE - TURISMO - SIN BACA | 4 |
| Total general | 153 |

Los datos contenidos en la tabla no son vinculantes, pudiéndose producir algunas modificaciones, tanto el número de vehículos como la tipología o modelo, a lo largo de la vigencia del contrato.

5. UBICACIONES DE METRO DE MADRID

Los trabajos de desinfección y/o limpieza se realizarán en las instalaciones de Metro de Madrid, donde se encuentren estacionados los vehículos, siendo por tanto necesario el desplazamiento de la empresa contratista para la realización de los mismos.

Los recintos principales son el recinto de Canillejas, situado en la C/ Néctar, nº 44, 28022, Madrid y el de Ventas situado en la C/ Almería, nº 1, 28028, Madrid.

En la tabla a continuación de muestras todos los recintos donde estacionan habitualmente los vehículos objeto del presente contrato:

| Recinto | Dirección |
|------------------------------|---|
| ALUCHE | Avenida de los Poblados s/n. Madrid. |
| C. JARDIN | C/ Fuente Sauco, Nº 44. Madrid. |
| CANILLEJAS | C/ Néctar, Nº44. Madrid. |
| CAVANILLES | C/ Cavanilles, Nº 58. Madrid. |
| CRISTALIA | Vía de los Poblados Nº3. Madrid. |
| CUATRO VIENTOS | Camino de la Canaleja, s/n. Madrid. |
| FUENCARRAL | C/ Retablo de Melisendra, s/n. Madrid |
| HORTALEZA (L4 -METRO LIGERO) | Avda. Manuel Azaña s/n. Madrid. |
| HORTALEZA ZONA 1 | C/ Roquetas de Mar, s/n. Madrid. |
| LAGUNA | C/ Gotarrendura, Nº 1. Madrid. |
| LORANCA | C/ Alegría, s/n. Fuenlabrada. |
| PUERTA DEL SUR | C/ Alcalde Joaquín Vilumbrales, Nº 1. Alcorcón. |
| SACEDAL | Avda. Ventisquero de la Condesa s/n. Madrid. |
| VALDECARROS | Avda. Cerro de Milao. Madrid |
| VENTAS | C/ Almería, Nº 1. Madrid. |
| PLAZA CASTILLA | Avda Asturias Nº 4, Madrid |

6. ACREDITACIÓN DE LOS TRABAJOS

La empresa adjudicataria emitirá un **certificado acreditativo** de los trabajos de limpieza y/o desinfección desempeñados en formato digital, no modificable, firmado y con sello de la empresa por cada vehículo limpiado y/o desinfectado. Dicho certificado debe indicar, al menos, la matrícula, fecha, zonas tratadas y productos utilizados.

Los certificados se deberán enviar al responsable del contrato de Metro de Madrid en el plazo de 24h (48h sin es en fin de semana) por correo electrónico.

7. PRESENTACIÓN DE OFERTAS

CONTENIDO MÍNIMO DE LA OFERTA TÉCNICA

La oferta deberá incluir la siguiente documentación:

- Metodología de limpieza general.
- Metodología de desinfección utilizada frente a coronavirus.

- Ficha técnica de los productos de limpieza y desinfección que se proponen.
- Certificación de validez de la metodología utilizada y los productos empleados.
- Homologación de los productos utilizados.
- Modelo de precinto tras la limpieza y/o desinfección de los vehículos
- Modelo de certificado acreditativo de los trabajos de limpieza y/o desinfección de los vehículos

PRESENTACIÓN OFERTA ECONÓMICA

Para la presentación de la oferta económica se deberá cumplimentar el fichero Excel RFQ que se adjunta a esta petición de oferta. En dicho fichero, que tiene todas las casillas bloqueadas salvo aquellas que el licitador debe cumplimentar, se calcula el Valor de la Oferta Económica (VOE) presentada.

Se especificarán los importes sin IVA desglosados por desinfección y limpieza, tanto para días laborables, como para sábados.

Estos importes serán únicos e independientes del tipo de vehículo e incluirán el vehículo completo (tanto habitáculo del conductor como la zona de carga).

Se considera que un 5% del total de las limpiezas contratadas pueden realizarse en sábados, por lo que el valor de la oferta económica se valorará de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$VOE=4.000* (0,95 \times (PU_Des \text{ día laborable} + PU_Limp \text{ día laborable}) + 0,05 \times (PU_Des \text{ sábados} + PU_Limp \text{ sábados}))$$