

Nº Expte:	
DISTRITO	
Servicio Promotor:	DEPARTAMENTO DE LIMPIEZA DE ESPACIOS PÚBLICOS
Objeto:	SUMINISTRO, INSTALACIÓN, TRANSPORTE, LIMPIEZA, MANTENIMIENTO Y RETIRADA DE SANITARIOS QUÍMICOS PORTÁTILES A INSTALAR EN LAS PLAZAS PARA LA CELEBRACIÓN DEL WORLD PRIDE MADRID

Fecha:	15/02/2017	Doc.:	PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS
--------	-------------------	-------	--

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS A REGIR EN EL CONTRATO DE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, TRANSPORTE, LIMPIEZA, MANTENIMIENTO Y RETIRADA DE SANITARIOS QUÍMICOS PORTÁTILES A INSTALAR EN LAS PLAZAS PARA LA CELEBRACIÓN DEL WORLD PRIDE MADRID.

1. Objeto del contrato:

Se propone la contratación del suministro, instalación, transporte, limpieza, mantenimiento y retirada de sanitarios químicos portátiles a instalar en las plazas para la celebración del World Pride Madrid 2017, del 23 de junio al 2 de julio de 2017.

2. Emplazamiento:

Los emplazamientos y fechas en los que se ubicarán los sanitarios serán los siguientes:

- PLAZA DE CHUECA: del sábado 24 de junio al domingo 2 de julio.
- PLAZA PEDRO ZEROLO: del miércoles 28 de junio al sábado 1 de julio.
- CALLE PELAYO: Jueves 30 de junio y Viernes 1 de julio.
- PLAZA DEL REY: del miércoles 28 de junio al domingo 2 de julio de 2017.
- PUERTA DEL SOL: del miércoles 28 de junio al domingo 2 de julio de 2017.
- PLAZA DE LA INDEPENDENCIA: del viernes 30 de junio al domingo 2 de julio 2017.
- PLAZA DE COLÓN: del viernes 30 de junio al domingo 2 de julio 2017.
- PLAZA DE ESPAÑA: del jueves 29 de junio al sábado 1 de junio.
- EXPLANADA DEL REY: del sábado 24 de junio a domingo 2 de julio.
- ESCENARIO PUENTE DEL REY: del viernes 30 de junio al domingo 2 de julio.
- AUDITORIO ENRIQUE TIERNO GALVÁN: del viernes 30 de junio al domingo 2 de julio.

Nº Expte:	
DISTRITO	
Servicio Promotor:	DEPARTAMENTO DE LIMPIEZA DE ESPACIOS PÚBLICOS
Objeto:	SUMINISTRO, INSTALACIÓN, TRANSPORTE, LIMPIEZA, MANTENIMIENTO Y RETIRADA DE SANITARIOS QUÍMICOS PORTÁTILES A INSTALAR EN LAS PLAZAS PARA LA CELEBRACIÓN DEL WORLD PRIDE MADRID

Fecha:	15/02/2017	Doc.:	PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS
--------	-------------------	-------	--

3. Período del servicio:

El plazo de ejecución del presente contrato será durante el 2017 desde el 23 de junio hasta el 2 de julio, siendo la fecha de celebración de cada una de las celebraciones la indicada en el apartado anterior en cada una de las plazas afectadas.

El servicio se desarrollará desde las 0:00 del día de inicio del evento hasta las 7:00, hora a la que se iniciará la primera limpieza de los baños, la segunda limpieza tendrá lugar a partir de las 18:00 quedando disponibles para su uso una vez se realice la misma.

La distribución de los sanitarios en función de las fechas y plazas se realizará según la siguiente tabla:

	24/06/2017	25/06/2017	26/06/2017	27/06/2017	28/06/2017	29/06/2017	30/06/2017	01/07/2017	02/07/2017
1 PLAZA DE CHUECA	70	70	70	70	70	70	70	70	70
2 PLAZA PEDRO ZEROLO					40	40	40	40	40
3 CALLE PELAYO							19	19	19
4 PLAZA DEL REY					60	60	60	60	60
5 PUERTA DEL SOL					100	100	100	100	100
6 PLAZA DE LA INDEPENDENCIA							110	110	110
7 PLAZA DE COLÓN							60	60	60
8 PLAZA DE ESPAÑA						120	120	120	120
9 EXPLANADA DEL REY	120	120	120	120	120	120	120	120	120
10 ESCENARIO PUENTE DEL REY							130	130	130
12 AUDITORIO ENRIQUE TIERNO GALVÁN							190	190	190
TOTAL	190	190	190	190	390	510	1019	1019	899

Estas cantidades podrán ser variadas en función de los datos definitivos de aforos de cada acto. No obstante las cantidades señaladas en la tabla son el número mínimo que el adjudicatario deberá estar en disposición de suministrar.

4. Prestación del servicio:

El adjudicatario deberá suministrar e instalar el número sanitarios químicos portátiles objeto del presente contrato todos los días de celebración de los eventos contemplados en el anexo I, con suficiente antelación al inicio de la actividad con el fin de no interferir en el montaje de los escenarios. La retirada se efectuará a la terminación de los eventos programados.

Nº Expte:	
DISTRITO	
Servicio Promotor:	DEPARTAMENTO DE LIMPIEZA DE ESPACIOS PÚBLICOS
Objeto:	SUMINISTRO, INSTALACIÓN, TRANSPORTE, LIMPIEZA, MANTENIMIENTO Y RETIRADA DE SANITARIOS QUÍMICOS PORTÁTILES A INSTALAR EN LAS PLAZAS PARA LA CELEBRACIÓN DEL WORLD PRIDE MADRID

Fecha:	15/02/2017	Doc.:	PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS
--------	-------------------	-------	--

Los sanitarios se instalarán en la localización determinada en el anexo Planos de este Pliego de Prescripciones técnicas, no obstante los Servicios Técnicos podrán modificar la ubicación de los mismos en función de nuevas necesidades, procurando evitar que la misma pueda representar obstáculo para el público y lo suficientemente alejados de los escenarios, así como de viviendas, para evitar que se produzcan molestias por olores que se desprendan de los mismos. Durante la prestación del servicio se deberá seguir en todo momento las instrucciones que a tal efecto puedan dictar la Policía Municipal y los Servicios Técnicos de Limpieza de espacios Públicos.

La empresa contratada se hará cargo del transporte, instalación en adecuadas condiciones de higiene, dotación, funcionamiento y mantenimiento en las debidas condiciones de limpieza y funcionalidad, y finalmente la retirada de los mismos, así como la limpieza y vertido de residuos conforme a las normas de aplicación.

Se prevé la posibilidad de facilitar el posicionamiento de camiones nodriza en puntos cercanos a las plazas donde se celebran los eventos para depósito de los vertidos de los camiones que se utilicen para el vaciado de los sanitarios. De igual forma los camiones podrán cargar agua en las dársenas que los servicios de limpieza tienen para tal fin.

También se limpiará el perímetro de 2 metros alrededor de los baños con hidrolimpiador a fin de que las zonas aledañas se encuentren en las debidas condiciones de limpieza y salubridad.

5. Precio estimado.

El precio estimado de transporte, instalación, mantenimiento y limpieza del sanitario (dos veces al día) y limpieza de la zona perimetral por cada sanitario y día será según el periodo de tiempo que permanezca instalado el siguiente:

Nº Expte:	
DISTRITO	
Servicio Promotor:	DEPARTAMENTO DE LIMPIEZA DE ESPACIOS PÚBLICOS
Objeto:	SUMINISTRO, INSTALACIÓN, TRANSPORTE, LIMPIEZA, MANTENIMIENTO Y RETIRADA DE SANITARIOS QUÍMICOS PORTÁTILES A INSTALAR EN LAS PLAZAS PARA LA CELEBRACIÓN DEL WORLD PRIDE MADRID

Fecha:	15/02/2017	Doc.:	PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS
--------	-------------------	-------	--

Aplicando los precios unitarios anteriores al número de unidades de sanitarios y urinarios que se van a instalar resulta un presupuesto total de 209.948,95 euros (IVA incluido) según el desglose indicado en la siguiente tabla:

	PRECIO UNITARIO	Nº UNIDADES	TOTAL
SANITARIO INSTALADO DURANTE 9 DÍAS	242,06	180	43.570,80
SANITARIO INSTALADO DURANTE 5 DÍAS	177,67	190	33.757,30
SANITARIO INSTALADO DURANTE 3 DÍAS	145,51	599	87.160,43
URINARIO USO SIMULTÁNEO 4 PERSONAS INSTALADO DURANTE 9 DÍAS	260,07	10	2.600,70
URINARIO USO SIMULTÁNEO 4 PERSONAS INSTALADO DURANTE 5 DÍAS	187,67	10	1.876,70
URINARIO USO SIMULTÁNEO 4 PERSONAS INSTALADO DURANTE 3 DÍAS	151,52	30	4.545,60
TOTAL		1019	173.511,53
IVA 21%			36.437,42
TOTAL (IVA INCLUIDO)			209.948,95

6. Características técnicas de los baños químicos:

El adjudicatario deberá determinar en su oferta las características concretas de cada uno de estos elementos que en todo caso incluya su descripción, medidas, capacidad, debiendo cumplir con lo exigido en las normas que le sean de aplicación, en las normas sanitarias y medio ambientales vigentes, y con un mínimo de las siguientes características:

Nº Expte:	
DISTRITO	
Servicio Promotor:	DEPARTAMENTO DE LIMPIEZA DE ESPACIOS PÚBLICOS
Objeto:	SUMINISTRO, INSTALACIÓN, TRANSPORTE, LIMPIEZA, MANTENIMIENTO Y RETIRADA DE SANITARIOS QUÍMICOS PORTÁTILES A INSTALAR EN LAS PLAZAS PARA LA CELEBRACIÓN DEL WORLD PRIDE MADRID

Fecha:	15/02/2017	Doc.:	PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS
--------	-------------------	-------	--

- Deberán contar con un tanque de retención hermético con el fin de que no existan fugas en la zona de instalación y con capacidad suficiente para el uso previsto.
- 1 sanitario de cada plaza (12 cabinas en total) deberá estar adaptado a personas con movilidad reducida.
- Tamaño de las cabinas adecuado, de manera que se facilite la accesibilidad, así como el uso normal de las mismas.
- El material o materiales que las integren deberán ser de gran resistencia mecánica, con sistema de perfil redondeado de manera que se proteja el roce con las esquinas. Asimismo deberá indicarse el material de fabricación que podrá ser de tipo polietileno de alta densidad o similar.
- Cierre interior.
- Indicador "libre-ocupado".
- Dispondrán de ventanas, rejillas o cualquier otro sistema de ventilación de manera que se garantice la inexistencia de fuertes olores en el interior de la cabina.
- Portarrollos de papel industrial, incluso el papel higiénico correspondiente.
- El asiento con tapadera, que se elevará mediante resorte para mantenerlo seco y limpio.
- Contarán con iluminación suficiente en el interior o con techo translúcido que deje pasar luz natural en cantidad suficiente.
- Deberán contar con sistema que evite cualquier contacto de los residuos depositados en el tanque de retención con los usuarios.

El licitador deberá disponer de las siguientes autorizaciones:

- Autorización de vertido en instalación depuradora o autorizada de los residuos generados.
- Autorizaciones o registros de los productos químicos contenidos en el tanque de retención.
- Autorización de transporte de residuos de la Comunidad de Madrid.

6. Mantenimiento:

El adjudicatario, deberá asumir las labores de limpieza necesarias durante la celebración del World Pride Madrid 2017 para que puedan estar en funcionamiento durante la celebración del mismo y en la oferta que presente deberá indicar la forma prevista para mantener la limpieza de los sanitarios.

Nº Expte:	
DISTRITO	
Servicio Promotor:	DEPARTAMENTO DE LIMPIEZA DE ESPACIOS PÚBLICOS
Objeto:	SUMINISTRO, INSTALACIÓN, TRANSPORTE, LIMPIEZA, MANTENIMIENTO Y RETIRADA DE SANITARIOS QUÍMICOS PORTÁTILES A INSTALAR EN LAS PLAZAS PARA LA CELEBRACIÓN DEL WORLD PRIDE MADRID

Fecha:	15/02/2017	Doc.:	PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS
--------	-------------------	-------	--

Se deberán hacer un mínimo de 2 limpiezas diarias por baño instalado, que se iniciarán a las 7:00 y a las 8.00 después de la celebración de cada evento. Para las limpiezas se utilizarán productos desodorizantes y desinfectantes, además se proveerá de papel higiénico suficiente.

Asimismo, una vez finalizada la actividad deberá dejar el emplazamiento en perfectas condiciones de higiene.

Los tanques de los sanitarios se vaciarán con un camión cisterna provisto de bomba que llevará los lodos resultantes a la depuradora Madrid Sur.

7. Documentación técnica a presentar en relación con los aspectos técnicos objeto de este contrato.

- Documentación que detalle las dimensiones de las cabinas y el cumplimiento de los demás requisitos exigido que se especifican en este Pliego de Prescripciones Técnicas.
- **Autorización de vertido en instalación depuradora autorizada** de los residuos generados.
- Autorizaciones o registros de los productos químicos contenidos en el tanque de retención.
- Autorización de transporte de residuos de la Comunidad de Madrid.
- Documentación que detalle la periodicidad en las operaciones de mantenimiento, tiempo de respuesta en el supuesto de avería, condiciones de transporte, entrega, recogida, limpieza, vaciado y desinfección de los sanitarios.

Toda esta documentación se aportará en el sobre de Documentación Administrativa.

La empresa deberá contar con un seguro de responsabilidad civil y accidentes por un importe mínimo de 100.000 euros, sin franquicias.

Nº Expte:	
DISTRITO	
Servicio Promotor:	DEPARTAMENTO DE LIMPIEZA DE ESPACIOS PÚBLICOS
Objeto:	SUMINISTRO, INSTALACIÓN, TRANSPORTE, LIMPIEZA, MANTENIMIENTO Y RETIRADA DE SANITARIOS QUÍMICOS PORTÁTILES A INSTALAR EN LAS PLAZAS PARA LA CELEBRACIÓN DEL WORLD PRIDE MADRID

Fecha:	15/02/2017	Doc.:	PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS
--------	-------------------	-------	--

La empresa se responsabilizará de los daños que se ocasionen en las cabinas.

LA JEFA DEL DEPARTAMENTO DE LIMPIEZA DE ESPACIOS PÚBLICOS

Fdo. Olivia Lombraña Bellido