



Ayuntamiento de  
**Valladolid**

Fundación Municipal de Cultura

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS  
PARTICULARES QUE HAN DE REGIR EL  
SUMINISTRO DE LAS INFRAESTRUCTURAS  
NECESARIAS, EQUIPAMIENTO TÉCNICO Y  
MONTAJES DE ESCENARIOS PARA LAS FIESTAS  
PATRONALES DE SAN PEDRO REGALADO Y EL  
FESTIVAL DE TEATRO Y ARTES DE CALLE 2017**



## **1.- OBJETO**

El presente Pliego de prescripciones técnicas particulares, tiene por objeto definir y establecer las condiciones técnicas que han de regir el suministro de las infraestructuras detalladas, los equipamientos técnicos y el montaje de las estructuras y escenarios para ser utilizados en Valladolid durante las fiestas patronales de San Pedro Regalado del 12 al 14 de mayo y el Festival de Teatro y Artes de Calle del 20 al 28 de mayo de 2017.

La contratación incluye el alquiler, montaje, mantenimiento, transporte y desmontaje.

## **2.- PLAZO Y LUGAR**

El plazo de la prestación del servicio será del 8 al 16 de mayo y del 18 al 31 de mayo de 2017.

## **3.- JUSTIFICACIÓN.**

Dado que la Fundación Municipal de Cultura no dispone de la infraestructura necesaria, careciendo tanto de medios materiales como personales para realizar los servicios y suministros necesarios que forman parte de las Fiestas Patronales de San Pedro Regalado y el Festival de Teatro y Artes de Calle, se hace necesaria su contratación externa.

## **4.- OBLIGACIONES.**

El adjudicatario se hará cargo de:

- 1.- Los trámites y gestiones necesarias (homologación de los materiales utilizados, certificados de instalación etc.)
- 2.- El mantenimiento, asistencia técnica, reposiciones y reparaciones de las mismas durante la ejecución del contrato, así como de todos los gastos correspondientes a transportes, montaje y desmontaje, así como la recogida de todo el material.
- 3.- Asegurar, mediante una póliza de responsabilidad civil, las eventuales incidencias que pudieran producirse.

## **5. PRESTACIÓN DE SERVICIOS.**

El contrato se ejecutará con los medios personales y materiales propios del contratista, de conformidad con lo previsto en el presente Pliego.

Los suministros y trabajos se ejecutarán de acuerdo con la organización que el contratista estime necesaria, quedando garantizada la fecha de terminación de los mismos en los plazos establecidos, debiendo atender las instrucciones y órdenes que dicten los técnicos asignados por la FMCVA.

Las instalaciones objeto del presente Pliego cumplirán con todos los Reglamentos y Normativas que les afectan, vigentes en la actualidad y del de Seguridad e Higiene en el trabajo, así como las que atañen a la seguridad de las personas o cosas, tanto a las vinculadas con la propia instalación como a las ajenas a las mismas que pudieran verse afectadas.



**LOTE Nº 1 SUMINISTROS Y SERVICIOS DE DISTINTAS INFRAESTRUCTURAS**

**FIESTAS PATRONALES DE S. PEDRO REGALADO del 8 al 16 de mayo de 2017**

▪ **ALQUILER Y COLOCACIÓN DE CAMERINOS**

Unidades	Descripción	Medidas
8	Casetas con alumbrado, climatizadas con puerta de acceso en el lado corto.	2,35 x 6 m largo

▪ **ALQUILER DE MOBILIARIO**

Unidades	Descripción
20	Mesas plegables de 1,80m x 70 cm de fondo para la Feria del Disco en la Pza. Portugalete.
30	Mesas plegables de 1,80m x 70 cm de fondo con manteles blancos para el reparto de la rosca de S. Pedro
8	Mesas de 1,80m x 70 cm de fondo distribuidas una en cada caseta.
10	Mesas plegables de 1,80m x 70 cm de fondo para la cúpula del milenio
40	Sillas para la Feria del Disco en la Pza. Portugalete.
80	Sillas de conferenciante repartidas en cada uno de los camerinos.
1	Espejo con marco de cuerpo entero para ser entregado en uno de los camerinos.
4	Perchero con ruedas tipo "burros" con perchas
8	Espejos con marco para maquillaje de dimensiones 60 x 40 cm aprox para ser entregado en cada uno de los camerinos.

▪ **ALQUILER DE VALLAS**

Unidades	Descripción	Medidas
200	Vallas bajas distribuidas en 4 puntos diferentes	2 m largo x 1 m altura
100	Vallas altas con pie metálico integrado (no se admitirán vallas con pie de hormigón) forradas con rafia negra.	1,5 m ancho x 2 m altura
20	Vallas Antipánico	1 m ancho x 1,5 m altura

▪ **ALQUILER Y LIMPIEZA DE WC QUÍMICOS**

Unidades	Descripción
15	WC químicos portátiles (distribuidos en 2 puntos). Se realizará limpiezas todos los días (fechas previstas de instalación del 11 al 14 de mayo)



**FESTIVAL DE TEATRO Y ARTES DE CALLE del 20 al 28 de mayo de 2017**

▪ **ALQUILER Y COLOCACIÓN DE CAMERINOS**

Unidades	Descripción	Medidas
15	Casetas con alumbrado, climatizadas	2,35 x 6 m largo
12	Jaimas con 4 paredes y cierre por cordones	5 x 5 m
8	Jaimas con 5 paredes y cierre con velcro	3 x 3 m
1	Caseta con alumbrado, climatizada con cara larga de cristal en la que se encuentre la puerta. Estará dividida en dos cuartos (uno principal al que se accede por la puerta acristalada de 4 x 2,35 m y el otro con acceso desde una puerta interior de dimensiones 2 x 2,35 m. La climatización se instalará en el cuarto grande.	2,35 x 6 m

▪ **ALQUILER Y DISTRIBUCIÓN DE MOBILIARIO**

Unidades	Descripción
30	Mesas de 1,80m x 70 cm de fondo distribuidas en cada caseta y en las carpas de la Pza. Mayor
2	Taburete alto de color negro con respaldo
4	Sillas de flamenco negras
150	Sillas plegables distribuidas en cada caseta y en las carpas de la Pza. Mayor
20	Espejos con marco para maquillaje de dimensiones 60 x 40 cm aprox. distribuidos en cada caseta y en las carpas de la Pza. Mayor
2	Espejos con marco de cuerpo entero para ser entregado en las carpas de la Pza. Mayor.

▪ **ALQUILER DE VALLAS**

Unidades	Descripción	Medidas
400	Vallas bajas distribuidas en 6 puntos diferentes	2 m largo x 1 m altura
200	Vallas altas con pie de hormigón	3 m ancho x 2 m altura
500	Vallas altas con pie metálico integrado (no se admitirán vallas con pie de hormigón)	1,5 m ancho x 2 m altura

▪ **ALQUILER Y LIMPIEZA DE WC QUÍMICOS**

Unidades	Descripción
10	WC químicos portátiles Se realizará limpiezas todos los días (fechas previstas de instalación del 23 al 28 de mayo)

▪ **ALQUILER Y COLOCACIÓN DE CONTRAPESOS**



Unidades	Descripción	Peso/unidad
100	Bloques de hormigón	20 kg
60	Bloques de hormigón. Incluirá transporte y distribución de cada bloque con camión pluma	1 TN

▪ **ALQUILER Y MONTAJE DE GRADAS**

- 2126 plazas de grada de asiento sin respaldo distribuidas en los siguientes bloques:

Unidades	Plazas x grada	Filas	Escaleras de acceso	Plazas x fila
1 grada	804	20	2	40
1 grada	404	10	2	40
3 gradas	102	10	1	10
1 grada	204	10	2	20
1 grada	204	10	2	20
1 grada	204	10	2	20

▪ **ALQUILER DE MAQUINARIA**

Descripción	Entrega	Retirada
Carretilla elevadora matriculada con tracción a las 4 ruedas y neumáticos todoterreno, con capacidad de carga para 2500 kg	20 de mayo	31 de mayo
Excavadora mixta con conductor, con tracción a las 4 ruedas y neumáticos todoterreno, con capacidad de carga de 7500Kg (16 horas de trabajo)	22 de mayo	24 de mayo
Cesta telescópica con tracción a las 4 ruedas y neumáticos todoterreno, con capacidad de elevación de 18m	23 de mayo	30 de mayo
Manipulador telescópico con tracción a las 4 ruedas y neumáticos todoterreno, con capacidad de carga para 5000 kg	23 de mayo	1 de junio
Aspirador industrial con capacidad de 50L	25 de mayo	28 de mayo
Placa compactadora vibratoria con motor de gasolina de 5,5 HP	23 de mayo	28 de mayo

La empresa entregará todas las máquinas con el depósito de combustible lleno y asumirá los costes de su gasto.

▪ **ALQUILER Y MONTAJE DE ESCENARIOS**

Descripción	Medidas
Escenario modular a 50 cm de altura con sistema de nivelación para suelos con inclinación, transporte, alquiler, montaje y desmontaje	12 x 12 m
Escenario modular a 100 cm de altura con sistema de nivelación para suelos con inclinación, transporte, alquiler, montaje y desmontaje.	14 x 10 m
60 tarimas, regulables en altura por sistema de tijeras, transporte y alquiler	2 x 1 m
50 tarimas, regulables en altura por patas de distintas alturas (20, 40 y 60 cm), transporte y alquiler	2 x 1 m
Suministro de suelo acústico especializado en flamenco para la colocación de	10 x 8 m



Descripción	Medidas
microfonía bajo el mismo.	

▪ **OTROS SUMINISTROS Y SERVICIOS**

Descripción
Suministro en régimen de venta de 120 sacos de arena de 25 L
Alquiler de 3 contenedores de escombros con sus transportes y sus respectivas tasas por eliminación de residuos.
Suministro en régimen de venta de 900 unidades de teja curva roja de 45x20cm con su respectivo transporte.
Diseño impresión y colocación de 26 vinilos sobre soportes de la FMC de aprox. 1,5 x 1,5m
Suministro en régimen de venta de 2 mangueras de riego de 19mm de 50m de longitud con sus respectivos carros de ruedas para su recogida y almacenaje.
Traslado en autobús de una compañía de teatro de 50 integrantes desde el aeropuerto de Madrid al centro de Valladolid y regreso. Fechas por confirmar.
Alquiler y montaje de un pórtico de circo de 6m de altura y 4m libres entre patas, con una capacidad de carga de 500Kg en la parte central. También se deberá proporcionar los tensores necesarios para su montaje.
Servicio de montaje de un recinto cerrado acondicionado para la estancia de un caballo en el que se le ha de limpiar y alimentar a base de heno paja y alfalfa desde el 22 al 29 de mayo. Finalizado el periodo habrá que limpiar bien la zona utilizada.
Suministro en régimen de venta de 6 rollos de moqueta negra (120 m <sup>2</sup> x rollo).
Suministro en régimen de venta de 2 rollos de rafia negra (200 m <sup>2</sup> x rollo).

Serán por cuenta del adjudicatario los transportes, montaje y desmontaje, asistencia técnica durante el desarrollo de las actividades, y cualquier gasto que fuera preciso.

**El importe del presente lote, asciende a la cantidad de 65.500 euros más IVA equivalente a 13.755 euros, lo que hace un total de 79.255 euros, a la baja, distribuidos en:**

- **70.785 euros iva incluido a la partida presupuestaria 09.334.2.226.09 perteneciente a Artes escénicas**
- **8.470 iva incluido a la partida presupuestaria 09.338.1.226.09 perteneciente a Festejos**

**LOTE Nº 2 SUMINISTROS EN RÉGIMEN DE ALQUILER DE EQUIPAMIENTO TÉCNICO.**

**FIESTAS PATRONALES DE S. PEDRO REGALADO del 8 al 16 de mayo de 2017**

Alquiler, montaje y asistencia de los equipos necesarios para los distintos eventos que tendrán lugar en la Acera Recoletos durante 3 días, Playa de las Moreras durante 2 días, Pza. Portugalete durante 4 días y Campo Grande un día y que se detallan a continuación:

<b>FOH</b>	
Sistema de PA de 40000 W con subgraves (Array)	2 UNDS
Sistema de PA de 10000 W con subgraves	1 UNDS
Sistema de PA de 1000 W con trípodes	1 UNDS



Monitores de 500W	30 UNDS
-------------------	---------

<b>CONTROL DE SONIDO</b>	
Mesa digital de 60 canales y 32 retornos	3 UNDS
Mesa digital de 12 canales y 4 retornos	1 UNDS
Reproductor de CD doble con auto CUE	3 UNDS
Sistema intercom 3 estaciones	2 UNDS
Manguera de señal de sonido (30m)	3 UNDS

<b>SONIDO EN ESCENARIO</b>	
Micrófonos inalámbricos de mano SM 58	10 UNDS
Micrófonos de mano SM 58	10 UNDS
Micro inalámbrico de diadema color carne	5 UNDS
Micro ambiente C 1000	10 UNDS
Micro ambiente C 3000	10 UNDS
MKH 416	2 UNDS
NEUMAN KM 184	4 UNDS
ME 66 (tipo cañon corto)	2 UNDS
B87A	10 UNDS
B86	2 UNDS
B 87C	6 UNDS
B98	4 UNDS
Micro c 300	4 UNDS
Micro polivalente tipo MD421U	10 UNDS
SM 57	14 UNDS
Sennheiser EW500	2 UNDS
Sennheiser EW300	4 UNDS
Capsulas MKE2	1 UNDS
Capsulas MKE1	1 UNDS
Microfonos de conferencia	6 UNDS
DI's	15 UNDS

Toda la microfonía deberá llevar sus pies, pinzas o soportes para su sujeción.

<b>CONTROL DE LUCES</b>	
24 canales de dimmer	2 UNDS
60 canales de dimmer	1 UNDS
Splitter DMX	3 UNDS
Mesa iluminación avolite	3 UNDS

<b>FOCOS</b>	
Pc's 2KW	20 UNDS
Pc's 1KW	20 UNDS
Recortes 25 - 50 1Kw	20 UNDS
Recortes 15 - 30 1Kw	15 UNDS
Cuarzos de 1 KW	6 UNDS
Par 64 (CP 60 - CP 61 - CP 62)	20 UNDS
Máquinas de humo	4 UNDS
Barras de Aircraft (8 par 64)	2 UNDS
Strobo 1200W	4 UNDS



Cañon HMI 1200W	2 UNDS
Focos móviles tipo wash (700W mínimo)	20 UNDS
Focos móviles tipo spot (700 W mínimo)	20 UNDS
Cegadoras de 4 lámparas	10 UNDS
Peanas para suelo	20 UNDS

Todos los focos deberán de llevar sus respectivas garras para poderlos colgar de las estructuras que se detallan a continuación.

<b>MAQUINARIA</b>	
Tarimas 2 x 1 regulables en altura	14 UNDS
Distribuidor de corriente 220v	3 UNDS
Torres de iluminación a 4 m de altura	2 UNDS
Motores de 1 Tn con sus eslingas	12 UNDS
Grand Support 12 x 12 m con 1 puente en medio	2 UNDS
Puente truss de 50 cm (10 m)	2 UNDS

<b>AUDIOVISUALES</b>	
Pantalla de LED pixel 7 de 4 x 3m para un solo día	2 UNDS
Cámaras para emisión del concierto por las pantallas	3 UNDS
Mesa de edición y realización de video	1 UND

<b>CAMIÓN ESCENARIO</b>	
Dimensiones 13 x 10	1 UND
Dimensiones 13 x 12 + alas	1 UND

<b>OTROS SUMINSTROS</b>	
Atriles rígidos de orquesta	50 UNDS
Podium y atril de director de Orquesta	1 UND
Taburetes altos con respaldo	2 UNDS
Atril-podium de lectura (conferencia)	1 UND
Batería completa con platos, hit hat, bombo, Tom 1, Tom 2,,,	1 UND

## **FESTIVAL DE TEATRO Y ARTES DE CALLE del 20 al 28 de mayo de 2017**

Alquiler, montaje y asistencia de los equipos necesarios para los distintos eventos que tendrán lugar en 54 espacios diferentes y que se detallan a continuación:

<b>FOH</b>	
Sistema de PA de 2000 W con subgrabes	12 UNDS
Sistema de PA de 8000W con subgrabes	10 UNDS
Sistema de PA de 20000 W con subgrabes	4 UNDS
Monitores de 500W	150 UNDS
Tripodes para monitores	70 UNDS

<b>CONTROL DE SONIDO</b>	
--------------------------	--



Mesa de 6 canales	40 UNDS
Mesa digital de 16 canales y 4 retornos	15 UNDS
Mesa digital de 32 canales y 8 retornos	8 UNDS
Mesa digital de 48 canales y 16 retornos	2 UNDS
Reproductor de CD doble con auto CUE	54 UNDS
Sistema intercom 3 estaciones	7 UNDS
Mini disc	2 UNDS
Manguera de señal de sonido 16/4 (30m)	32 UNDS
Manguera de señal de sonido 32/8 (30m)	22 UNDS

<b>SONIDO EN ESCENARIO</b>	
Pies de micro altos	40 UNDS
Pies de micro bajos	20 UNDS
Micrófonos inalámbricos de mano SM 58	35 UNDS
Micrófonos de mano SM 58	20 UNDS
Micro inalámbrico de diadema color carne	18 UNDS
Micro ambiente C 1000	12 UNDS
Micro ambiente C 3000	15 UNDS
MKH 416	3 UNDS
NEUMAN KM 184	10 UNDS
ME 66 (tipo cañon corto)	2 UNDS
B87A	10 UNDS
B86	7 UNDS
B 87C	12 UNDS
B98	8 UNDS
Micro c 300	8 UNDS
Micro polivalente tipo MD421U	20 UNDS
SM 57	25 UNDS
Sennheiser EW500	8 UNDS
Sennheiser EW300	8 UNDS
Capsulas MKE2	2 UNDS
Capsulas MKE1	3 UNDS
DI's	40 UNDS

<b>CONTROL DE LUCES</b>	
12 canales de dimmer	12 UNDS
24 canales de dimmer	10 UNDS
48 canales de dimmer	8 UNDS
60 canales de dimmer	2 UNDS
Spliter DMX	4 UNDS
Mesa de 12 canales para teatro tipo LT (no avolite)	12 UNDS
Mesa de 24 canales para teatro tipo LT (no avolite)	10 UNDS
Mesa de 48 canales para teatro tipo LT (no avolite)	8 UNDS
Mesa de 96 canales para teatro tipo LT (no avolite)	2 UNDS
Mesa iluminación avolite perl	3 UNDS

<b>FOCOS</b>	
Pc's 2KW	42 UNDS
Pc's 1KW	70 UNDS
Recortes 25 - 50 1Kw	73 UNDS
Recortes 15 - 30 1Kw	41 UNDS



Recortes 25 - 50 2Kw	10 UNDS
Recortes 15 - 30 2Kw	20 UNDS
Cuarzos de 1 KW	25 UNDS
Cuarzos de 500 W	21 UNDS
Par 64 (CP 60 - CP 61 - CP 62)	115 UNDS
Máquinas de humo	14 UNDS
Barras de Aircraft (8 par 64)	8 UNDS
Strobo 1200W	3 UNDS
Cañon HMI 1200W	3 UNDS
Focos móviles tipo wash (700W mínimo)	55 UNDS
Focos móviles tipo spot (700 W mínimo)	34 UNDS
Fluorescentes con soporte adaptados para dimmer	10 UNDS
Peanas para suelo	115 UNDS

<b>MAQUINARIA</b>	
Cámara negra (8 patas, telón fondo negro, 4 bambalinas...)	5 UNDS
Suelo de danza negro 12 x 10	10 UNDS
Suelo de danza blanco 10 x 10	1 UNDS
Tarimas 2 x 1 regulables en altura	80 UNDS
Distribuidor de corriente 220v	8 UNDS
Estructuras de calle a 3m	18 UNDS
Torres de iluminación a 4 m de altura	24 UNDS
Torres tipo Genie Supertower a 5,5 m de altura	20 UNDS
Grand Support 12 x 12 m con 3 puentes en medio	6 UNDS
Puente truss de 50 cm (10 m)	43 UNDS

<b>AUDIOVISUALES</b>	
Proyector 2500 Lumens	5 UNDS
Proyector 4500 Lumens con cableado 30m	2 UNDS
Video proyector de 12000 Lumens	4 UNDS
Video proyector de 15000 Lumens	2 UNDS
Monitor de video	4 UNDS
Mesa de edición de video	4 UNDS

Serán por cuenta del adjudicatario los transportes, montaje y desmontaje, asistencia técnica durante el desarrollo de las actividades, y cualquier gasto que fuera preciso.

**El importe del presente lote, asciende a la cantidad de 119.400 euros más IVA equivalente a 25.074 euros, lo que hace un total de 144.474 euros, a la baja, distribuidos en:**

- 113.014 euros iva incluido a la partida presupuestaria 09.334.2.226.09 perteneciente a Artes escénicas
- 31.460 iva incluido a la partida presupuestaria 09.338.1.226.09 perteneciente a Festejos

**LOTE Nº 3 MONTAJE Y TRASLADO DE ESCENARIO Y ESTRUCTURAS PROPIEDAD DE LA FMC**



Montaje y desmontaje, transporte y colocación en las dependencias municipales de un escenario y estructuras, propiedad de la Fundación Municipal de Cultura.

**DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO:**

1. Traslado de los materiales desde las Naves de Soto de la Medinilla hasta Pza. de Portugalete, Recoletos y Moreras (Volumen a transportar 45m<sup>3</sup>, la pieza más larga mide 8m)
2. Devolución del mismo junto con el material suministrado y colocación en dichas naves.

**DESCRIPCIÓN DE ESCENARIO DE PORTUGALETE:**

- Planchada de dimensiones 10 x 8, modulable de 2 X 2m;
  - Cada módulo se compone de: 4 planchas de 1 x 1m, 4 verticales de 1,20m, 4 horizontales de apoyo, 4 horizontales estabilizadoras y 4 husillos.
- Cubierta a un agua con estructura de acero y recubrimiento de lonas:
  - Las estructuras de acero se componen en 2 vigas celosías una frontal y una trasera ensambladas por 3 cerchas transversales.
  - Dicha estructura lleva fijados unos carriles de aluminio para fijación de las lonas.
  - La cubierta se sustenta sobre 4 trócolas de 0,5Tn que se colocan en 4 torres situadas en las 4 esquinas del escenario sobre 4 husillos.
- Cerramiento perimetral con barandillas y lonas fijadas con carriles horizontales a modo de cortina.
- Perimetralmente lleva 2 diagonales desde media altura de cada torre a la parte baja de la planchada. (2 diagonales en cada lateral y 2 diagonales en la trasera)
- 2 escaleras de acceso al escenario una por cada lado.

**DESCRIPCIÓN DE LA ESTRUCTURA DE CONTROL DE LA ACERA RECOLETOS:**

- Estructura de control de 5 x 4m de material a doble altura con tejado hecho con lonas.

**DESCRIPCIÓN DE ESTRUCTURA DE CONTROL Y SET DE DISCAPACITADOS DE LA PLAYA DE LAS MORERAS:**

- Estructura de control de 5 x 4m a doble altura y segunda planta de 4 x 2m para cañones con tejado hecho con lonas.
- Plataforma para minusválidos de material marca con dimensiones 4 x 3m rampa de acceso y barandilla perimetral

**El importe del presente lote, asciende a la cantidad de 5000 euros más IVA equivalente a 1.050 euros, lo que hace un total de 6.050 euros, a la baja, destinados a la partida presupuestaria 09.338.1.226.09 perteneciente a Festejos.**

En Valladolid, a 21 de febrero

EL JEFE DE PROGRAMACIÓN DE LA SOCIEDAD DE TURISMO DE VALLADOLID

Carlos Heredero del Campo

