



PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN, INSTALACIÓN, MONTAJE, MANTENIMIENTO Y DESMONTAJE DE LA ESCENOGRAFÍA DEL CARNAVAL 2.016 EN EL INTERIOR DEL RECINTO FERIAI DE TENERIFE

MATERIALES, MEDICIONES Y VALORACIÓN

- 01 Puerta acceso al escenario central, de dos hojas en forma de ARCO, con una medida cada hoja de 3 metros de ancho y cinco metros de altura, montadas cada una con un bastidor ligero de perfilera de aluminio para cubrir la parte delantera de cada hoja, con material de lona pvc de 360 gramos/m2 mínimo, norma UNE 13773/2003 protección BS1/DO y BFL/S1, ploteada con una impresión digital a todo color según creativo del diseño que se adjuntará. La estructura de las dos hojas de la puerta se montará suspendida con un sistema de corredera dentada circular motorizada, un motor en cada hoja (tipo puerta de garaje), con el mando por cable en un lado de la puerta y equipado con un mecanismo de desbloqueo para uso manual en caso de ser necesario o por falta de suministro eléctrico. La velocidad de abertura y cierre de la puerta, tiene que ser regulable para su ajuste al tiempo que se determine para todos los movimientos por igual en los actos que se utilicen. Toda la estructura del mecanismo que sujeta las hojas de la puerta y la guía corredera, se realizará con fijación desde la estructura metálica de la base del escenario, siendo su rigidización segura para sujetar todo el mecanismo y movimientos de las puertas.

VALOR DE LOS MATERIALES.....	3.950,00.-€
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....	2.500,00.-€
TOTAL INSTALADO.....	6.450,00.-€

- 01 Objeto decorativo CASSETTE, fabricado en contrachapado con unas medidas de 6x3x0,20 metros, con su propia estructura para rigidización necesaria, pinturas y vinilos totalmente acabado y montado como se indica en el diseño artístico.

VALOR DE LOS MATERIALES.....	1.550,00.-€
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....	2.150,00.-€
TOTAL INSTALADO.....	3.700,00.-€

- 01 Objeto decorativo GAMEBOY, fabricado en contrachapado con unas medidas de 6x3x0,20 metros, con su propia estructura para rigidización necesaria, pinturas y vinilos totalmente acabado e instalado como se indica en el diseño artístico, se reforzará la parte del hueco para soportar el peso de la pantalla Led(80kg).

VALOR DE LOS MATERIALES.....1.950,00.-€
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....2.800,00.-€
TOTAL INSTALADO.....**4.750,00.-€**

- 01 Arco decorativo en alto puerta central (arco iris), fabricado en contrachapado con formas y figuras troqueladas con unas medidas de 15x 2 metros, con su propia estructura para rigidización necesaria, pinturas y vinilos totalmente acabado como se indica en el diseño artístico.

VALOR DE LOS MATERIALES.....1.950,00.-€
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....3.000,00.-€
TOTAL INSTALADO.....**4.950,00.-€**

- 01 Arco decorativo en alto puerta central fabricado en contrachapado con formas y figuras troqueladas con unas medidas de 9x 2 metros, con su propia estructura para rigidización necesaria, pinturas y vinilos totalmente acabados como se indica en el diseño artístico.

VALOR DE LOS MATERIALES.....1.150,00.-€
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....2.100,00.-€
TOTAL INSTALADO.....**3.250,00.-€**

- 01 Objeto decorativo circular de dos metros de diámetro en alto puerta central fabricado en contrachapado y suspendido del techo del Recinto con cables de acero de 4mm, mínimo, pernos, perrillos y grapa abrazadera de apriete al perfil de la estructura del techo del Recinto con tornillo de apriete 10mm, pinturas y vinilos totalmente acabado como se indica en el diseño artístico.

VALOR DE LOS MATERIALES.....950,00.-€
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....1.500,00.-€
TOTAL INSTALADO.....**2.450,00.-€**



**Excmo. Ayuntamiento de
Santa Cruz de Tenerife**
Organismo Autónomo de Fiestas
y Actividades Recreativas

C.I.F.: P8803803 I. Calle Antonio Domínguez Alfonso, 7. 38003
Santa Cruz de Tenerife. Teléfono 922 609 600. Fax 922 242 366.
Correo-E: fiestas@santacruzdetenerife.es

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 5 de la Ley Orgánica 15/1999 de Protección de Datos de Carácter Personal, le informamos que sus datos de carácter personal serán incorporados a un fichero denominado CIUDADANOS del que es responsable el Organismo Autónomo de Fiestas y Actividades Recreativas. El OAFAR tiene implantadas las medidas de índole técnica y organizativas necesarias para garantizar la seguridad, confiabilidad e integridad de los datos de carácter personal que trata. Sus datos no serán cedidos a terceros sin que conste expresamente su consentimiento, salvo aquellos supuestos legalmente establecidos. Igualmente sus datos no se destinarán a fines distintos a aquéllos para los que han sido recabados. Finalizadas las gestiones administrativas, serán cancelados en las condiciones establecidas en la legislación vigente. Por último le informamos de que puede ejercitar los derechos de acceso, rectificación, cancelación, oposición e impugnación de valoraciones en los términos previstos en la Ley Orgánica 15/99 y normativa de desarrollo y por los procedimientos definidos al efecto por el OAFAR.

- 01 Elemento decorativo gran televisor en zona izquierda del escenario, con formato 4/3 de ocho metros de ancho y una altura de 5 metros con un remate de profundidad en el lado visible del público de un metro, el mueble se realizará en madera contrachapada pintada del color según diseño y los mandos del televisor son en relieve (ver detalles) y con un remate en vinilo con impresión digital para destacar la zona donde se ubican los mandos.

VALOR DE LOS MATERIALES.....2.550,00.-€
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....3.500,00.-€
TOTAL INSTALADO.....**6.050,00.-€**

- 01 Elemento decorativo gran televisor en zona derecha del escenario, con formato 4/3 de ocho metros de ancho y una altura de 5 metros con un remate de profundidad en el lado visible del público de un metro, el mueble se realizará en madera contrachapada pintada del color según diseño y los mandos del televisor son en relieve (ver detalles) y con un remate en vinilo con impresión digital para destacar la zona donde se ubican los mandos.

VALOR DE LOS MATERIALES.....2.550,00.-€
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....3.500,00.-€
TOTAL INSTALADO.....**6.050,00.-€**

- 01 Cubo RUBICK, construido con un marco y perfilera de aluminio para realizar todos los huecos, donde se instalan los cuadrados de metacrilatos de colores y en su interior se instala una iluminación para retro iluminar desde dentro, fabricado e instalado según el diseño artístico, la medida del cubo es de 4x4x4 y su instalación es en posición elevada de un metro en su parte trasera.

VALOR DE LOS MATERIALES.....7.850,00.-€
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....3.900,00.-€
TOTAL INSTALADO.....**11.750,00.-€**

- 01 Conjunto decorativo de tres discos de VINILOS gigantes, uno con un diámetro de 6 metros y otros dos de 3 metros de diámetro, realizados en madera ligera contrachapada y se forrarán con lonas ploteadas por una sola cara con un detalle en vinilo serigrafiado en el centro de los discos, su sujeción en eje central del giratorio será con una base de sujeción y a diferentes alturas se sujetan unos con otros para realizar una sola unidad entre ellos.

VALOR DE LOS MATERIALES.....2.850,00.-€
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....3.600,00.-€
TOTAL INSTALADO.....**6.450,00.-€**

- 03 Plataformas **lado izquierdo** decorado a diferentes niveles y medidas rematadas en madera en la zona del piso y los laterales vistos desde el público con un frente de 20 centímetros, con pintado incluido. Las plataformas se realizarán con estructuras homologadas tipo Layher, Rus o similares, para un peso mínimo de 450 Kgs/m2. El acceso al primer nivel practicable es por una escalera en un extremo parte trasera y al segundo nivel practicable con una escalera por el back stage con su pasamano incluido. La primera plataforma tiene una medida de 8x6 metros y uno de altura, la segunda plataforma 6x4 metros y un metro sobre la primera plataforma, la tercera plataforma mide 15x 4 metros y un metro sobre la segunda, con diferentes retranqueos en la parte alta, las formas de acabados de las plataformas son según diseño en planta.

VALOR DE LOS MATERIALES.....	2.950,00.-€
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....	4.500,00.-€
TOTAL INSTALADO.....	7.450,00.-€

- 03 Plataformas **lado derecho** decorado a diferentes niveles y medidas rematadas en madera en la zona del piso y los laterales vistos desde el público con un frente de 20 centímetros, con pintado incluido. Las plataformas se realizarán con estructuras homologadas tipo Layher, Rus o similares, para un peso mínimo de 450 Kgs/m2. El acceso al primer nivel practicable es por una escalera en un extremo parte trasera y al segundo nivel practicable con una escalera por el back stage con su pasamano incluido. La primera plataforma tiene una medida de 8x6 metros y uno de altura, la segunda plataforma 6x4 metros y un metro sobre la primera plataforma, la tercera plataforma mide 15x 4 metros y un metro sobre la segunda, con diferentes retranqueos en la parte alta, las formas de acabados de las plataformas son según diseño en planta.

VALOR DE LOS MATERIALES.....	2.950,00.-€
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....	4.500,00.-€
TOTAL INSTALADO.....	7.450,00.-€



**Excmo. Ayuntamiento de
Santa Cruz de Tenerife**
Organismo Autónomo de Fiestas
y Actividades Recreativas

C.I.F.: P8803803 I. Calle Antonio Domínguez Alfonso, 7. 38003
Santa Cruz de Tenerife. Teléfono 922 609 600. Fax 922 242 366.
Correo-E: fiestas@santacruzdetenerife.es

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 5 de la Ley Orgánica 15/1999 de Protección de Datos de Carácter Personal, le informamos que sus datos de carácter personal serán incorporados a un fichero denominado CIUDADANOS del que es responsable el Organismo Autónomo de Fiestas y Actividades Recreativas. El OAFAR tiene implantadas las medidas de índole técnica y organizativas necesarias para garantizar la seguridad, confidencialidad e integridad de los datos de carácter personal que trata. Sus datos no serán cedidos a terceros sin que conste expresamente su consentimiento, salvo aquellos supuestos legalmente establecidos. Igualmente sus datos no se destinarán a fines distintos a los que han sido recabados. Finalizadas las gestiones administrativas, serán cancelados en las condiciones establecidas en la legislación vigente. Por último le informamos de que puede ejercitar los derechos de acceso, rectificación, cancelación, oposición e impugnación de valoraciones en los términos previstos en la Ley Orgánica 15/99 y normativa de desarrollo y por los procedimientos definidos al efecto por el OAFAR.

- 01 Conjunto de decorado números “80”, realizados en madera contra chapadas o material similar, con unas medidas de 5 metros de alto, 3 metros de ancho y 1 metro de fondo, con hueco en la parte delantera para forrar con material traslúcido sin notar uniones y retro iluminar con 20 lámparas Led RGB cada número y control dmx, para cambios de color, totalmente terminada y pintada según diseño.

VALOR DE LOS MATERIALES.....7.850,00.-€
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....5.500,00.-€
TOTAL INSTALADO.....**13.350,00.-€**

- 01 Plataforma circular de dos metros de diámetro y dos metros de altura, realizada con material ligero para darle forma y capaz de soportar 450 Kgs/m2 en la parte alta, totalmente pintada y rematada según diseño y con una escalera de acceso a la vista del público tipo caracol.

VALOR DE LOS MATERIALES.....2.850,00.-€
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....3.800,00.-€
TOTAL INSTALADO.....**6.650,00.-€**

- 01 Elemento decorativo montado en lo alto plataforma circular anterior, consistente en un muñeco PLAYMOBIL de 2,30 metros de altura imitando a un jugador de futbol y un balón de futbol de 50 centímetros de diámetro en sus pies, fabricado ambos elementos con poliestireno expandido (corcho blanco) o material similar, recubierto en marmolina, yeso, etc, para moldear y pintar (tratamiento ignífugo), totalmente rematado según diseño.

VALOR DE LOS MATERIALES.....1.950,00.-€
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....1.100,00.-€
TOTAL INSTALADO.....**3.050,00.-€**

- 200 M2 de instalación de tela negra con normativa nuevo Código Técnico de la Edificación, para aforar fondos de la escenografía a la vista del público y cámaras de televisión.

VALOR DE LOS MATERIALES.....2.400,00.-€
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....1.000,00.-€
TOTAL INSTALADO.....**3.400,00.-€**

- 01 Pintado decorativo de todo el suelo escénico según diseño con pinturas al agua, totalmente rematado con prolongación delantera del escenario para la gala adulta.

VALOR DE LOS MATERIALES.....2.450,00.-€
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....3.500,00.-€
TOTAL INSTALADO.....**5.950,00.-€**

- 01 Instalación de DOCE aros en techo del escenario cubiertos con lonas pvc serigrafiadas multicolor según diseño con medidas de dos aros de 5 metros diámetro, tres de 4 metros, tres de 3 metros y cuatro aros de 2 metros, todos ellos colgados del techo del Recinto con tres cables de acero 4mm, mínimo, grapas seguridad, perrillos, etc., totalmente instalados y certificados

VALOR DE LOS MATERIALES.....2.250,00.-€
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....3.500,00.-€
TOTAL INSTALADO.....**5.750,00.-€**



RESUMEN VALORACIÓN ECONOMICA:

- Arco Puerta Central.....	6.450,00.-€
- Objeto Casette.....	3.700,00.-€
- Objeto Gameboy.....	4.750,00.-€
- Arco puerta 1.....	4.950,00.-€
- Arco puerta 2.....	3.250,00.-€
- Circulo alto puerta central.....	2.450,00.-€
- Objeto televisor izquierdo.....	6.050,00.-€
- Objeto televisor derecho.....	6.050,00.-€
- Cubo Rubick.....	11.750,00.-€
- Discos Vinilos.....	6.450,00.-€
- Plataformas zona izquierda.....	7.450,00.-€
- Plataformas zona derecha.....	7.450,00.-€
- Número "80".....	13.350,00.-€
- Plataforma con escalera caracol.....	6.650,00.-€
- Muñeco Playmobil.....	3.050,00.-€
- Tela negra aforo.....	3.400,00.-€
- Pintado decorativo.....	5.950,00.-€
- Aros en el techo.....	5.750,00.-€
SUBTOTAL.....	108.900,00.-€
I.G.I.C.....	7.623,00.-€

PRECIO TOTAL DE LICITACIÓN.....116.523,00.-€

La empresa licitadora realizará, instalará, montará y desmontará la decoración, según el diseño artístico elaborado por el diseñador de la escenografía, de acuerdo a los planos y datos técnicos entregados por éste Organismo Autónomo, así como su acabado final.

Será por cuenta de la empresa los gastos del personal necesario para ejecutar el contrato, incluido los transportes, herramientas, grúas, elementos mecánicos necesarios, estructura técnicas, dietas, seguros, certificaciones técnicas, etc.

Todos los materiales que se empleen en la construcción de toda la escenografía que se instala en el interior del Recinto Ferial de Tenerife (maderas, pvc, poliestireno, porexpan, telas, lonas, vinilos, cortinas, etc.), tendrán tratamientos ignífugos de acuerdo al **Nuevo Código Técnico de la Edificación**, se adjuntarán certificados de calidad de los materiales, pruebas de ensayos y certificaciones técnicas de todos los montajes tanto del decorado como las estructuras técnicas de rigidización que soportan el mismo.

PLAN DE TRABAJO MONTAJE ESCENOGRAFÍA

- 8-9-10-11 y 12 de enero 2016, montaje de todo el decorado, rigidización, plataformas del decorado, giratorio y equipos técnicos de la escenografía (pantallas led).
- 13 de enero 2016, últimos remates, pruebas técnicas de la escenografía y recepción documentación técnica.
- 28 enero 2016, **marcar** en el piso del escenario el diseño creativo el pintado del suelo para la gala.
- 01 de febrero 2016, al finalizar ensayos en la madrugada del día 2 pintar el piso según diseño creativo del suelo, a la 8 de la mañana instalar delante del escenario la estructura modular de diseño, prolongación del escenario que se tendrá pre montada anteriormente en una zona del Recinto, a toda la prolongación se le instala igual que al frente del escenario la manguera de luces led como quita miedos.
- 04-05-06-07 febrero 2016, desmontajes de todo el decorado con informe final.
- Del 13 de enero al 03 de febrero 2016 mantenimientos

JOSE FRANCISCO ARTEAGA PEÑA

LUCIANO DELGADO PADILLA

ARQUITECTO TECNICO MUNICIPAL

TÉCNICO SUPERIOR ARTES ESCENICAS