

# PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN, INSTALACIÓN, MONTAJE, MANTENIMIENTO Y DESMONTAJE DE LA ESCENOGRAFÍA DEL CARNAVAL 2.017 EN EL INTERIOR DEL RECINTO FERIAL DE TENERIFE.

## MEDICIONES, MATERIALES Y VALORACIONES

- 1 Cerramiento fondo escenario tipo ciclorama suspendido desde el techo con tensores y grapas especiales, 560 m2 tela ignífuga celeste, incluido grúa para montajes y desmontes.

VALOR DE LOS MATERIALES.....	6.720,00.-€
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....	3.280,00.-€
MANTENIMIENTO.....	800,00.-€
TOTAL INSTALADO.....	<b>10.800,00.-€</b>

- 1 Elemento decorado Móvil circular izquierdo, cara interior denominado PUEBLO, con una longitud de 12 metros con diámetro de 8 metros, y una cara exterior denominado HOTEL RESORT de 15 metros de longitud y un diámetro exterior de 10 metros, la altura de todo el elemento es de 5 metros con 1 metro profundidad, decorado a dos caras diferentes, fabricado en estructura de madera, pintado acrílico según diseño y baño ignífugo, con alto relieve de los elementos tipo barrotes, cenefas y marcos exteriores, éste elemento tiene que realizar giro sobre un rail metálico de un metro de ancho con un radio interior de 4 metros y un radio exterior de 5 metros, con ruedas guiadas tipo puerta de garaje , al menos tres ventanas de cada lado tienen que ser imitando a cristal (metacrilato ó similar), para retro iluminarlas.

VALOR DE LOS MATERIALES.....	6.800,00.-€
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....	6.800,00.-€
MANTENIMIENTO.....	400,00.-€
TOTAL INSTALADO.....	<b>14.000,00.-€</b>

- 1 Elemento decorado Móvil circular derecho, cara interior denominado ARRECIFE con una longitud de 12 metros con diámetro de 8 metros, y una cara exterior denominado AREITO DISCO, de 15 metros de longitud y un diámetro exterior de 10 metros, la altura de todo el elemento es de 5 metros con 1 metro profundidad, decorado a dos caras diferentes, fabricado en estructura de madera, pintado acrílico(o vinilo impreso alta calidad) según diseño y baño ignífugo, con alto relieve de los elementos tipo corales, cenefas y marcos exteriores, éste elemento tiene que realizar giro sobre un rail metálico de un metro de ancho con un radio interior de 4 metros y un radio exterior de 5 metros, con ruedas guiadas tipo puerta de garaje , se incluye tres lámparas tipo araña de 3 luces y techo con material imitar Palapa.

VALOR DE LOS MATERIALES.....	6.800,00.-€
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....	6.800,00.-€
MANTENIMIENTO.....	400,00.-€
TOTAL INSTALADO.....	<b>14.000,00.-€</b>

- 1 Elemento decorado izquierdo delantero, denominado SET PLAYA, de 6 metros ancho, 4 metros altura y 1, 20 metro profundidad, fabricado en estructura de madera, alto relieve de los elementos, pintura acrílica y baño ignífugo, su interior tiene que ser practicable para salida de actuantes, se remata ese elemento con dos palmeras decorativas de 2,50 y 4,50 metros de altura .  
VALOR DE LOS MATERIALES.....3.800,00.-€  
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....4.600,00.-€  
MANTENIMIENTO.....100,00.-€  
TOTAL INSTALADO.....**8.500,00.-€**
  
- 1 Elemento decorado derecho delantero, denominado SET BAR PALAPA, de 6 metros ancho, 4 metros altura y 1, 20 metro profundidad, fabricado en estructura de madera, alto relieve de los elementos, pintura acrílica y baño ignífugo, su interior tiene que ser practicable para uso de barra por actuantes, se remata ese elemento con dos palmeras decorativas de 2,50 y 4,50 metros de altura.  
VALOR DE LOS MATERIALES.....4.800,00.-€  
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....4.600,00.-€  
MANTENIMIENTO.....100,00.-€  
TOTAL INSTALADO.....**9.500,00.-€**
  
- 1 Elemento decorado paño fijo izquierdo, denominado AFORO HOTEL CENTRAL, para aforar detrás zona circular de 5 metros de ancho, 5 metros de altura y 1 metro de profundidad, fabricado en estructura de madera, alto relieve de los elementos, pintura acrílica y baño ignífugo, se remata este elemento con una palmera decorativas de 4,50 metros de altura y una vegetación tipo enredadera.  
VALOR DE LOS MATERIALES.....2.500,00.-€  
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....1.300,00.-€  
MANTENIMIENTO.....100,00.-€  
TOTAL INSTALADO.....**3.900,00.-€**
  
- 1 Elemento decorado paño fijo derecho, denominado AFORO HOTEL CENTRAL (FARO), para aforar detrás zona circular de 5 metros de ancho, 5 metros de altura y 1 metro de profundidad, fabricado en estructura de madera, alto relieve de los elementos, pintura acrílica y baño ignífugo, se remata este elemento con una palmera decorativa de 4,50 metros de altura , el resto será impresas y la parte del faro será una sección con metacrilato para instalación de luz efecto faro  
VALOR DE LOS MATERIALES.....3.000,00.-€  
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....1.800,00.-€  
MANTENIMIENTO.....100,00.-€  
TOTAL INSTALADO.....**4.900,00.-€**

- 1 Módulo decorado móvil izquierdo denominado HOTEL CENTRAL, detrás zona circular de 8,30 metros ancho, 5 metros altura y 1 metro profundidad, fabricado en estructura de madera, alto relieve de los elementos, pintura acrílica y baño ignífugo, las ventanas de parte baja tienen que ser imitación cristal para efecto retro iluminarlas, este módulo se instala sobre rail de ocho metros para esconder su movimiento, con un ancho de un metro y ruedas tipo puertas garaje exterior.

VALOR DE LOS MATERIALES.....	3.350,00.-€
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....	4.000,00.-€
MANTENIMIENTO.....	150,00.-€
<b>TOTAL INSTALADO.....</b>	<b>7.500,00.-€</b>

- 1 Módulo decorado móvil derecho denominado HOTEL CENTRAL, en simetría con el lado izquierdo, detrás zona circular de 8,30 metros ancho, 5 metros altura y 1 metro profundidad, fabricado en estructura de madera, alto relieve de los elementos, pintura acrílica y baño ignífugo, las ventanas de parte baja tienen que ser imitación cristal para efecto retro iluminarlas, este módulo se instala sobre rail de ocho metros para esconder su movimiento, con un ancho de un metro y ruedas tipo puertas garaje exterior.

VALOR DE LOS MATERIALES.....	3.350,00.-€
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....	4.000,00.-€
MANTENIMIENTO.....	150,00.-€
<b>TOTAL INSTALADO.....</b>	<b>7.500,00.-€</b>

- 1 Elemento decorado puerta central denominado BARCO, con altillo y medidas de 12 metros ancho, 10 metros de altura y 3 metros profundidad, donde se instalará 2 hojas de puertas correderas de 3 metros de ancho y 5 metros de alto, construidas en estructura metálica para acoplar sistemas de guías y mecanismo de apertura, forrado en madera, impresión digital alta calidad, alto relieve de los elementos, pintura acrílica y baño ignífugo, la parte que corresponde al puente se imitará las ventanas con material metacrilato para retro iluminar las ventanas. La estructura a los 6 metros de altura tiene una plataforma practicable para actores (4), con acceso trasero a ese nivel con una escalera adosada tipo barco, alrededor de todo el barco enmarcándolo según diseño se instalarán DOCE carteles realizados en material ligero (cartón pluma, chapa ligera, etc) con impresión en negro y fondo imitando madera, al finalizar las señales se remata con elementos ligeros con vegetación y una imitación de las olas del mar.

VALOR DE LOS MATERIALES.....	3.350,00.-€
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....	6.000,00.-€
MANTENIMIENTO.....	150,00.-€
<b>TOTAL INSTALADO.....</b>	<b>9.500,00.-€</b>

- 1 Elemento decorativo para integrar la pantalla LED CIRCULAR (SOL) del lado izquierdo, con una medida de 6 metros de diámetro, con estructura interior de madera y metálica, incluyendo puntos de anclaje mediante “grapasa” y tensores al techo, pintura acrílica y baño ignífugo, este elemento se monta con ayuda de grúa.  
VALOR DE LOS MATERIALES.....1.250,00.-€  
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....3.150,00.-€  
MANTENIMIENTO.....100,00.-€  
TOTAL INSTALADO.....**4.500,00.-€**
  
- 1 Elemento decorativo para integrar la pantalla LED RECTANGULAR (CARTEL), del lado derecho, con una medida de 7 metros de ancho y 4,50 metros de alto, con estructura interior de madera y metálica, incluyendo puntos de anclaje mediante “grapasa” y tensores al techo, pintura acrílica y baño ignífugo, este elemento se monta con ayuda de grúa, la imitación con unas cuerdas tirantes desde la pantalla Led a un elemento colgado tipo avión en corte sección para falsear su volumetría con unas medidas de 5 metros de largo y 2,50 metros de altura con una profundidad de 0,50 metros, este elemento se monta con ayuda de grúa.  
VALOR DE LOS MATERIALES.....2.350,00.-€  
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....3.450,00.-€  
MANTENIMIENTO.....100,00.-€  
TOTAL INSTALADO.....**5.900,00.-€**
  
- Dos vinilos para el piso de los decorados giratorios, con unas medidas cada uno de 8 metros de diámetro con los motivos de suelo de adoquines (zona pueblo izquierdo) y suelo de callaos (zona de arrecife) y un vinilo para suelo imitando el mar delante del barco con un arco de 12 metros.  
VALOR DE LOS MATERIALES.....2.650,00.-€  
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....1.400,00.-€  
MANTENIMIENTO.....50,00.-€  
TOTAL INSTALADO.....**4.100,00.-€**
  
- Pintado decorativo del suelo del escenario con el motivo de ROSA DE LOS VIENTOS, según diseño.  
VALOR DE LOS MATERIALES.....2.950,00.-€  
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....1.400,00.-€  
MANTENIMIENTO.....150,00.-€  
TOTAL INSTALADO.....**4.500,00.-€**
  
- 6 Palmeras volumétricas con medidas entre 4/6 metros para colocar entre elementos diferentes del decorado según diseño artístico.  
- VALOR DE LOS MATERIALES.....5.400,00.-€  
- VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....1.600,00.-€  
- MANTENIMIENTO.....100,00.-€  
- TOTAL INSTALADO.....**7.100,00.-€**

- 30 Metros de vegetación tipo enredaderas y flores artificial para potenciar la escenografía.
- |                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| VALOR DE LOS MATERIALES.....          | 3.900,00.-€        |
| VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA..... | 1.100,00.-€        |
| MANTENIMIENTO.....                    | 100,00.-€          |
| <b>TOTAL INSTALADO.....</b>           | <b>5.100,00.-€</b> |

## RESUMEN VALORACIÓN ECONÓMICA

VALOR DE LOS MATERIALES.....	62.970,00.-€
VALOR FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA.....	55.280,00.-€
MANTENIMIENTO.....	3.050,00.-€
TOTAL INSTALADO.....	121.300,00.-€
IGIC.....	8.491,00.-€
<b>TOTAL ESCENOGRAFIA.....</b>	<b>129.791,00.-€</b>

ASCIENDE LA FABRICACIÓN, MONTAJES, DESMONTAJES, REMATES Y MANTENIMIENTOS DEL TOTAL DE LA ESCENOGRAFÍA A INSTALAR EN EL RECINTO FERIAL DE TENERIFE A LA CANTIDAD DE CIENTO VEINTIUN MIL TRECIENTOS EUROS (121.300,00.-€), CON IGIC DE OCHO MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y UN EURO (8.491,00.-€), HACEN UN **TOTAL DE CIENTO VEINTINUEVE MIL SETECIENTOS NOVENTA Y UN EURO (129.791,00.-€)**

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.

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

### **CARACTERISTICAS DE LOS MATERIALES:**

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 2017

- Día 16 de enero 2017, replanteo general y acopio de materiales
- Del 17 al 24 de enero 2017, montaje de todo el decorado.
- Del 25 al 27 de enero 2017, ajustes y remates del decorado
- Día 28 de enero 2017, pruebas técnicas de la escenografía y recepción de la documentación técnica.
- Día 13 de febrero 2017, montar prolongación del escenario y giratorio
- Día 27 febrero 2017, **marcar** en el piso del escenario el diseño creativo del suelo para la gala.
- Día 28 de febrero 2017, al finalizar ensayos en la madrugada, pintar el piso según diseño creativo del suelo.
- Del 28 de enero al 22 de febrero 2017, mantenimientos.
- Del 23 al 27 de febrero 2017, desmontajes de todo el decorado con informe final.

Fdo.: LUCIANO DELGADO PADILLA  
Técnico Superior en Artes Escénicas

Santa Cruz de Tenerife 05 Octubre 2016