

PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS

CONTRATACIÓN SERVICIO Y MONTAJE DE ESCENARIO, SONIDO E ILUMINACIÓN, CIRCUITO CERRADO DE T.V. ALQUILER DE PANTALLAS Y CAMARINES FIESTA NACIONAL DEL CHIVO -2020

ESCENARIO

Estructuras Metálicas Modulares (Tipo Lahyers)

Estructura Plataforma de piso
Frente 20,56 mts. Libres
Fondo 15,42 mts. Libres
Pasillo fondo 2,57 mts. X 20,56 mts. (Comunicación detrás del escenario)
Stacks laterales de 5,14 mts. X 12 mts de alto con IPN para soportar 2 tn .
2 áreas de trabajo 5,14 mts. X 15,42 mts. A cada lado
Altura piso 1,80 mts.
Altura techo 10,00 mts. Libres.
Piso fenólico de 36 mm.
Enlonado ignífugo en su totalidad con corredera de aluminio para impedir entrada de agua en escenario y áreas de trabajo
Entelado negro interior (cámara negra).
Techo sobre tarima con desplazamiento de agua hacia atrás con visera de 2,57 hacia delante
Tarimas para músicos a elección.
01 Escalera.
01 Rampa.

FOH MANGRULLO

5,14 mts. X 5,14 mts. X 8,00 m de altura.
Altura sonido 0,50 m nivel de piso.
Altura iluminación 1,00 mts.
Altura seguidores y cámara: 2,5 mts.
Totalmente techado y cerrado en sus laterales.
Torres de delays x 2 de 10 mts de altura con desplazamiento lateral e Ipn

VALLAS FREE STAND

600 metros de vallas blancas a 1,25 m de altura
45 metros de vallado free standing.

**IMPORTANTE: SE CONTROLARA QUE EL ESCENARIO NO TENGA PERFORACIONES EN EL
TECHO Y QUE NO PERMITA LA ENTRADA DE AGUA A LA PLATAFORMA COMO A AREAS DE
TRABAJO , SE MULTARA AL LICITANTE SI EXISTISE ALGUN DAÑO A LOS MATERIALES
TECNICOS COMO A LOS ARTISTAS . EL TECHO DEBE SOPORTAR EL PESO DE LA PLANTA DE
ILUMINACION Y RIG DE PANTALLAS. SE DEBERA PRESENTAR PLANO DE ESTRUCTURA
HOMOLOGADO Y CERTIFICADO POR INGENIERO MATRICULADO. EL SERVICIO DEBE ESTAR
FUNCIONANDO EL DIA 24 DE ENERO DE 2020.**

REGLON SISTEMAS DE GENERADORES Y ENERGÍA

01 Generador de 250 Kva. Con Combustible para ensayos y días de Show

01 Generador de 500 Kva. Con Combustible para ensayos y días de Show

01 Técnico de guardia con repuestos para el óptimo funcionamiento

05 cables unipolares de 50 mm. Por 50 metros con tablero

05 cables unipolares de 35 mm. Por 50 metros con tablero

04 jabalinas.

01 llave conmutadora. Digital para cambio rápido

Todas las estructuras metálicas, ya sea escenario, mangrullo de consolas o torres de sonido estarán vinculadas a tierra con el mismo valor de resistencia.

LOS GENERADORES DEBEN PRESTAR SERVICIO DESDE EL 25 DE ENERO DE 2020 HASTA SU FINALIZACION DEL FESTIVAL EL DIA 2 DE FEBRERO 2020

SONIDO

SISTEMA DE P. A. PRINCIPAL

- 32 (treinta y dos) **Sistemas de Alto Rango** 3 Vías HI, MID, LOW DEL Tipo LINE ARRAY, Con una dispersión horizontal DE 80° Y 120°, Tipo CLAIR BROTHERS, L ACOUSTICS serie K solamente, D&B SERIE GSL (igual o superior)
- 24 (veinticuatro) Sistemas de Sub Low, misma marca del P.A. **NO SE ACEPTARAN COMPONENTES CLONADOS NI CUSTOMIZADOS**

SISTEMA DE FRONT FILL

- 08 (ocho) sistemas MID HI LINE ARRAY Rango Medio tipo CLAIR BROTHERS, L ACOUSTIC, D&B. (Igual o Superior)

SISTEMAS DE DELAYS

- 24 (veinticuatro) Sistemas de Rango Medio 3 VIAS HI, MID, LOW LINE ARRAY tipo CLAIR BROTHERS, L ACOUSTICS, D&B. (Igual o Superior)

CONSOLAS DE P.A.

- 01 (Una) Consola de Mezcla Digital de 64 Canales X 24 Envíos Auxiliares, Marca AVID S6I (Igual o Superior)
- 01 (Una) Consola de Mezcla Digital de 64 Canales Para Bandas Locales (TIPO YAMAHA CL 5) (Igual o Superior)
- 01 (Una) Consola Digital de 32 Canales para Locutores

CONSOLAS DE MONITOREO

- 01 (Una) Consola de Mezcla Digital de 64 Canales X 24 Envíos Auxiliares, Marca AVID PROFILE (Igual o Superior)
- 01 (Una) Consola de Mezcla Digital de 64 Canales X 24 Envíos para Bandas Locales (Tipo Yamaha CL 5) (Igual o Superior)

ESCENARIO

- 08 (Ocho) Sistemas MID HI LINE ARRAY, (TIPO RCF HDL 20) (Igual o Superior)
- 04 (Cuatro) Sistemas de SUB LOW DE 2 X 18" (TIPO RCF 8006) (Igual o Superior)
- 18 (Dieciocho) Monitores de Piso de 2 Vías Activas. Tipo CLAIR BROTHERS 1 AM , D&B M2/M4 . (Igual o Superior)
- 12 (Doce) Sistemas de Monitoreo Intraural MARCA SHURE PSM 1000 (Igual o Superior)
- 24 (Veinticuatro) Sistemas de Monitoreo Intraural inalámbrico con Auricular de Alta Potencia con Regulador de Volumen Individual por Música , y Amplificador Individual en Rack para ubicarse al lado de la Mesa de Monitores .

MICROFONÍA:

- 20 (Veinte) Micrófonos Dinámicos Tipo SHURE SM57
- 06 (Seis) Micrófonos Dinámicos TIPO SHURE BETA 57
- 20 (Veinte) Micrófonos Dinámicos Tipo SHURE SM58
- 06 (Seis) Micrófonos Dinámicos Tipo SHURE BETA 58
- 02 (Dos) Micrófonos Dinámicos Tipo SHURE SM91
- 02 (Dos) Micrófonos Tipo AKG D112 / SHURE BETA 52
- 12 (Doce) Micrófonos Tipo SHURE SM81
- 08 (Ocho) Micrófonos Tipo SHURE SM98
- 08 (Ocho) Micrófonos Inalámbricos Marca SHURE UR X 4 Y ULXD X 4 (Igual o Superior)
- 12 (Doce) Remotas de Escenario de 12 Canales cada una con Sistema Multipin de cambio rápido Tipo WIRLWIND (Igual o Superior)
- 24 Cajas Directas Tipo RADIAL (Igual o Superior)
- SET de Stand de Micrófonos pesados largos y cortos.

SEÑALES DE AUDIO PARA PRENSA:

- 01 (Una) Consola Digital Tipo AVID SC 48 para Grabación y Entrega de Señal a Medios previa mezcla por un Técnico capacitado
- RACK Multisalida con XLR , PLUG Activo

IMPORTANTE EL SISTEMA DE SONIDO DEBERA ESTAR INSTALADO Y EN PERFECTO FUNCIONAMIENTO A PARTIR DEL DIA 25 DE ENERO DE 2020 PARA DAR COMIENZO A LOS ENSAYOS Y PRUEBAS DE SONIDO .

EL SERVICIO PRESTADO DEBE ESTAR SUPERVISADO POR UN ENCARGADO DEL SERVICIO CAPACITADO Y OPERADORES DE CONSOLA LOS CUALES DEBEN PRESTAR SERVICIO EXCLUSIVO A LAS BANDAS LOCALES DURANTE EL TIEMPO QUE DUREN LAS PRUEBAS Y SHOWS

PANTALLAS Y CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION

PANTALLA CENTRAL

- 01 pantalla de 12 x 4 mts. marca **PROLED** alta definición de **PITCH 4,8 MM** outdoor (Igual o Superior)

PANTALLAS LATERALES

- 02 pantallas de 3 x 4 mts. marca **PROLED** alta definición de **PITCH 6 MM** OUT DOOR (Igual o Superior)

DRIVER SCREEN

- 02 escaladores de imagen tipo **KRAMMER** (Igual o Superior)
 - 01 un operador

CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION

- Tres cámaras HD con camarógrafo
- Director de ctv.
- SWITCHER profesional

RIGGING PANTALLAS

- 01 tramo de 12 mts. Central screen
- 02 tramos de 03 metros. sidescreen
- 08 motores a cadena de 1 tn.

IMPORTANTE: EL SERVICIO DE PANTALLAS DEBERA ESTAR EN FUNCIONAMIENTO EL DIA 25 DE ENERO DE 2020 Y EL DE CCTV EL DIA 27 DE ENERO DE 2020

RENGLON ILUMINACION

FIJAS

- 48 PAR 64 de 1000 w NSP
- 40 PAR LED
- 12 Molefay x 4 lámparas
- 08 Strobosled Tipo AMPRO modelo STORMER (Igual o Superior)
- 02 Seguidores Tipo **FAL** modelo **2500 HMI** (Igual o Superior)
- 04 Maquinas de humo marca **ANTARI** modelo **Z3000** (Igual o Superior)
- **24 Canales de Dimmer**

MOVILES

- 32 Spot 1200 w Tipo VARILYTE VL 3000 , PR XL 1200 (Igual o Superior)
- 24 Beam wash profile Tipo MARTIN VYPER FX (Igual o Superior)
- 24 Washled Tipo MARTIN AURA , CLAY PAKY B-EYE (Igual o Superior)
- 24 Beam alta potencia 15 R Tipo **PR** modelo **XR 300** (Igual o Superior)
- 20 Washled alta potencia RGB+W Tipo **ACME** modelo **PAGEANT 120** (Igual o Superior)

CONTROL DESK

- 01 Consola **MA** modelo **GRAND MA 2 LIGHT** mas BACK UP (Igual o Superior)
 - 04 estaciones de intercom inalámbricas

RIGGING SET

- 60 mts . tramo de aluminio 40.40
- 08 corner block 40.40
- 08 escaleras para 4 móviles cada una
- 16 motores eléctricos con comando por tramo .

IMPORTANTE: EL SERVICIO DE ILUMINACION DEBERA ESTAR FUNCIONANDO EN SU TOTALIDAD A PARTIR DEL 25 DE ENERO DE 2020 PARA GRABACION Y ENSAYOS

REGLON AMBIENTACION CAMARINES Y CARPAS

- 02 Carpas de 20 X 12 MTS
- Pisos para Carpas de Madera en Perfecto Estado
- Paredes Laterales con una sola Entrada y Subdividida en 3 Partes
- Iluminación Interior Decorativa con Led
- Instalación Eléctrica Interna para Freezer Maquinaria de Cocina y Tomas 16 A para conectar Aparatos y Dispositivos de Artistas
- Decoración Interior en Tela Blanca en Toda la Carpa (Techo y Paredes)
- Mobiliario para 30 Personas Consistente en Sillones Dobles con Mesa Ratona , Sillas y Mesas Altas , Todas Color Blanco
- Percheros y Espejos Altos
- Heladera con Vidrio Frontal Alta Para Suministro de Bebidas
- Deck Exterior con Mobiliario para 20 Personas
- Iluminación Decorativa de Exterior para Back Stage con Led Ip65

IMPORTANTE: EL SERVICIO DE AMBIENTACION Y CARPAS DEBERA ESTAR LISTO PARA SU USO DESDE EL 27 DE ENERO DE 2020

SE DEBERÁN ADJUNTAR CURRICULUM DE TÉCNICOS Y OPERADORES

CON PROBANZA CERTIFICADA POR EL ORGANISMO CITADO , NO SE ACEPTARAN ANTECEDENTES QUE NO CUMPLAN CON ESTE PEDIDO AL MOMENTO DE LA LICITACION , NO SE ACEPTARA EN NINGUN CASO ENTREGARLAS LUEGO DEL ACTO LICITATORIO .

LOS GASTOS DE HOSPEDAJE , COMIDAS Y TRANSPORTACION DE LOS TECNICOS Y MATERIALES A USAR SERAN POR CUENTA Y CARGO DEL LICITANTE . DESLINDANDO AL MUNICIPIO DE CUALQUIER GASTO .