

Ficha Técnica

ARRENDAMIENTO Y SERVICIOS PARA LA REALIZACIÓN DE LA “DECIMO OCTAVA EDICIÓN DEL FESTIVAL INTERNACIONAL DE SANTA LUCÍA”

"Las características descritas en la presente ficha técnica son mínimas mas no limitativas"

Información General de la Contratación

Secretaría	FIDEICOMISO FESTIVAL INTERNACIONAL DE SANTA LUCÍA
Unidad Administrativa / Dependencia solicitante:	FIDEICOMISO FESTIVAL INTERNACIONAL DE SANTA LUCÍA
Fecha de elaboración	2025-09-17
Justificación de la contratación	La contratación tiene como objetivo el arrendamiento de equipos y la contratación de servicios especializados necesarios para la adecuada planeación, desarrollo y ejecución de la Décima Octava Edición del Festival Internacional de Santa Lucía (FISL).
Descripción detallada de la contratación	Servicios de audio, iluminación, video, transmisiones a pantallas, consistente en el servicio de arrendamiento, transportación, instalación, operación, backline y retiro de escenarios. El prestador de servicios otorgará lo que a continuación se indica de forma enunciativa más no limitativa: EVENTO: AMANDA PARER / INTRUDE XXL (CONEJO INFLABLE) RECINTO: EXTENSIÓN EXPLANADA DE LOS HEROES, Ignacio Zaragoza, Centro, 64000 Monterrey, N.L. MONTAJE: 14 AL 16 DE OCTUBRE PRUEBAS: 16 DE OCTUBRE EXHIBICIÓN: 17 DE OCTUBRE AL 2 DE NOVIEMBRE DESMONTAJE: 3 AL 5 DE NOVIEMBRE LISTA DE EQUIPO Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN DEL SHOW ACCESORIOS PARA EXHIBICIÓN CANTIDAD DESCRIPCIÓN 1 TABLERO DE ENERGÍA O CENTRO DE CARGA CON UNA SALIDA DE 240V A 10AMP Y OTRA DE 110V A 20AMP. 3 SETS DE CABLEADO DE 50 MTS CON EXTENSIONES Y CONTACTOS 1 LONA DE 15 X 15 PARA CUBRIR EL CONEJO CUANDO ESTE DESINFLADO 12 SACOS DE ARENA DE 2 KILOS CADA UNO ESTILO JARDÍN PARA SUJETAR LA LONA QUE CUBRE LA OBRA DE ARTE DESINFLADA CUANDO NO ESTÉ EN EXHIBICIÓN. 10 CONTRAPESOS DE CONCRETO DE 1 TONELADA CADA UNO (10 TONELADAS EN TOTAL) CUBIERTOS CON TELA NEGRA 75 BARRICADAS LIGERAS (POPOTE) PARA RODEAR LOS PUNTOS DE ANCLAJE 12 YELLOW JACKET PARA CUBRIR CABLES 26 UNIFILAS (CUBRIR 42 METROS) 2 TALADROS A BATERÍA (INALÁMBRICOS) CON BROCAS PHILLIPS. 3 ROLLOS DE GAFFER BLANCO 1 AREA DE PASTO ARTIFICIAL DE 16 X 16 PARA SER CORTADO A LA MEDIDA DE LA SILUETA DEL CONEJO Y NECESIDAD DE LA PRODUCCION 2 ESCALERAS DE TIJERA DE 5 METROS DE ALTURA MOBILIARIO 1 CARPA DE 3 X 3 MTS, CON PISO, PAREDES Y 4 CONTACTOS A 110V 1 MESAS TIPO TABLÓN. DE 2.44 X .77 M. 4 SILLAS BANQUETERAS

MONTACARGAS PARA MONTAJE Y DESMONTAJE

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

- 1 MONTACARGAS DE 5000 LIBRAS PARA MONTAJE Y DESMONTAJE CON TANQUE DE GAS LLENO
- 1 SUMINISTRO DE GAS LP PARA MONTACARGAS DURANTE MONTAJE Y DESMONTAJE

EVENTO: INAUGURACIÓN - CORTE DE LISTÓN AMANDA PARER / INTRUDE XXL (CONEJO INFLABLE)

RECINTO: EXTENSIÓN EXPLANADA DE LOS HÉROES, Ignacio Zaragoza, Centro, 64000 Monterrey, N.L.

MONTAJE: 17 DE OCTUBRE

SHOW: 17 DE OCTUBRE

DESMONTAJE: 17 DE OCTUBRE

LISTA DE EQUIPO Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN DEL SHOW

AUDIO

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

- 3 SHURE SM 58 INALÁMBRICO
- 1 MICRÓFONO DE RESPALDO CON CABLE
- 3 RECEPTORES DOBLES UHF SHURE
- 2 SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE SEÑAL DE ANTENAS
- 2 ANTENAS HELICOIDALES
- 1 CONSOLA DE AUDIO DIGITAL 16 CANALES
- 4 BOCINAS PRINCIPALES (TIPO LINE ARRAY O FULL RANGE, JBL O D&B)
- 2 SUBWOOFERS (MISMA MARCA QUE BOCINAS PRINCIPALES)
- 2 MONITORES DE PISO
- 2 RISERS PARA MONTAJE DE PA CUBIERTAS CON FALDON NEGRO de 1.22m x 2.44m a 1.20m

ILUMINACIÓN

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

- 8 PAR LED RGB
- 1 CONSOLA BÁSICA DE ILUMINACIÓN
- 2 TORRES DE TRUSS MK CON SU TOPE DE ALTURA EN FORMA DE "T" PARA COLGAR LUCES Y DE UNA ALTURA DE 3 MTS CON CONTRAPESOS DE AGUA

ESCENARIO / MOBILIARIO

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

- 1 ESCENARIO A 60 CMS DE 4.88MTS X 7.32 MTS CON FALDON NEGRO
- 1 PODIO DE MADERA O ACRÍLICO CON MICRÓFONO FIJO
- 1 LUCES DE LECTURA PARA PODIO

ELÉCTRICO

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

- 1 PLANTA DE ENERGÍA 45 KVA
- 1 TABLERO DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA CON SALIDAS DE 110V Y 220V
- 10 SET DE CABLES, EXTENSIONES Y YELLOW JACKET

RECINTO: TEATRO DEL CENTRO DE LAS ARTES, Interior del Parque Fundidora, entre la Av. Fundidora y Adolfo Prieto, s/n, Col. Obrera, C.P. 64010

MONTAJE: 17 DE OCTUBRE

SOUNCHEK: 19 DE OCTUBRE

SHOWS: 19 DE OCTUBRE AL 1 DE NOVIEMBRE

DESMONTAJE: 2 DE NOVIEMBRE

LISTA DE EQUIPO Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN DEL SHOW



ILUMINACIÓN
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
12 PAR LED RGB DMX
1 MAQUINA DE HUMO HAZER

ESPECTÁCULO ORPHEUS TRIO ACADÉMICO
MONTAJE: 19 DE OCTUBRE
SOUNCHEK: 19 DE OCTUBRE
SHOWS: 19 DE OCTUBRE
DESMONTAJE: 19 DE OCTUBRE

MOBILIARIO
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
5 SILLAS ANCHAS TAPIZADAS EN TELA COLOR NEGRO
6 ATRILES DE PARTITURA CON LUZ DE LED

ESPECTÁCULO TEATRO UDEM
MONTAJE: 23 DE OCTUBRE
SOUNCHEK: 23 DE OCTUBRE
SHOWS: 23 DE OCTUBRE
DESMONTAJE: 23 DE OCTUBRE

MICROFONIA
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
17 RECEPTORES SHURE DIGITAL QLXD4
17 TRASMISORES SHURE SIGITAL QLD1 + LAVALIER
3 SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN DE SEÑAL DE ANTENAS UA844+SWB
3 ANTENAS DIRECCIONAL ACTIVA UA874WB

ESPECTÁCULO TEATRO UANL
MONTAJE: 24 DE OCTUBRE
SOUNCHEK: 24 DE OCTUBRE
SHOWS: 24 DE OCTUBRE
DESMONTAJE: 24 DE OCTUBRE

COMUNICACIÓN
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
4 RADIOS MOTOROLA CON HAND HELD

ESPECTÁCULO TROPA UDEM
MONTAJE: 26 DE OCTUBRE
SOUNCHEK: 26 DE OCTUBRE
SHOWS: 26 DE OCTUBRE
DESMONTAJE: 26 DE OCTUBRE

COMUNICACIÓN
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
4 RADIOS MOTOROLA CON HAND HELD

VIDEO
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
1 VIDEO PROYECTOR DE 2.5K LUMENS

EXTRAS / MOBILIARIO
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
4 SILLAS ANCHAS TAPIZADAS EN TELA COLOR NEGRO

ESPECTÁCULO ORQUESTA UERRE

MONTAJE: 28 DE OCTUBRE
SOUNCHEK: 28 DE OCTUBRE
SHOWS: 28 DE OCTUBRE
DESMONTAJE: 28 DE OCTUBRE

RISER

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

1 RISER DE 1.22 X 4.88 X .60 CM AFORADO CON TELA NEGRA

ESPECTÁCULO LOS PERROS NEGROS / ALLQU YANA

MONTAJE 30 DE OCTUBRE

SOUNCHEK 30 DE OCTUBRE

SHOWS 31 DE OCTUBRE AL 1 DE NOVIEMBRE

DESMONTAJE 2 DE NOVIEMBRE

AUDIO

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

1 CABLE PLUG ¼ A MINI PLUG DE 3 METROS

1 CAJA DIRECTA MONO

MICROFONIA

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

3 MICRÓFONOS INALÁMBRICOS HEADSET MARCA SHURE O SENNHEISER DE DIADEMA
COLOR PIEL

ILUMINACIÓN

12 PAR LED RGB DMX

10 BASES PARA LUCES DE PISO

1 CABLE DMX DE 25 METROS PARA CABINA

24 IRIS PARA ILUMINACIÓN

1 MÁQUINA DE HUMO 1000 WATTS O SUPERIOR

RECINTO GRAN SALA / TEATRO DE LA CIUDAD, Dr. José Ma. Coss 732, Centro, 64000
Monterrey, N.L.

SHOWS: 21 AL 22 DE OCTUBRE

DESMONTAJE: 23 DE OCTUBRE

LISTA DE EQUIPO Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN DEL SHOW

ESPECTÁCULO HENHOUSE PROWLERS

MONTAJE: 21 DE OCTUBRE

SOUNCHEK: 21 DE OCTUBRE

SHOWS: 21 DE OCTUBRE

DESMONTAJE: 21 DE OCTUBRE

MONITORES

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

5 MONITORES DE PISO

SISTEMA DE MICRÓFONOS INALÁMBRICOS

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

1 RECEPTOR UHF DOBLE SHURE UR4

2 TRASMISORES UHF SHURE UR2 SM 58

2 ANTENAS DE LÁPIZ

EXTRAS

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

10 CABLES DE 10 METROS PARA MICRÓFONO (XLR)

5 CABLES DE 05 METROS PARA MICRÓFONO (XLR)



6 CABLES DE 10 METROS DE PLUG DE ¼
6 CAJAS DIRECTAS PASIVAS
4 STANDS PARA MICRÓFONOS EN BOOM
3 STANDS PARA MICRÓFONOS RECTOS
3 MINI STANDS PARA MICRÓFONOS
6 CONEXIONES MULTICONTACTOS DE 120V
6 EXTENSIONES DE USO RUDO DE 5 MTS C/U

ESPECTÁCULO EMILIO SOLLA – LIZANA QUARTET
MONTAJE: 22 DE OCTUBRE
SOUNCHECK: 22 DE OCTUBRE
SHOWS: 22 DE OCTUBRE
DESMONTAJE: 22 DE OCTUBRE

MONITORES
6 MONITORES MEYER SOUND UM100P

MICROFONIA
1 SHURE BETA 52
1 MICRÓFONO DE CONDENSADOR CON CLIP TIPO SHURE MV7
1 SHURE SM 81
2 SHURE BETA 98 CON CLIP
2 AKG 414
3 DPA 4099
2 SENNHEISER 441

BACKLINE
1 CONTRABAJO PROFESIONAL DE 3/4 O 7/8 CON PUENTE AJUSTABLE, CUERDAS DE ACERO Y PASTILLA PROFESIONAL QUE VAYA CONECTADA AL AMPLIFICADOR. TODO EN BUEN ESTADO.
1 ARCO DE CONTRABAJO PROFESIONAL EN BUEN ESTADO CON RESINA.
1 AMPLIFICADOR DE BAJO AMPEG SVT3 PRO O SWR SM900 CON GABINETE 4X10" EL AMPLIFICADOR DEBERÁ ESTAR PUESTO EN ALTO SOBRE ALGÚN CASE AFORADO EN COLOR NEGRO
2 SILLAS DE COLOR NEGRO ACOJINADAS SIN DESCANSABRAZOS
1 BATERÍA MARCA DW O SIMILAR
1 SET DE PARCHES NUEVOS BLANCOS MARCA REMO O SIMILAR
1 BOMBO 18" CON SUS PARCHES SIN AGUJEROS
2 TAROLAS 14"
1 TOM 12"
1 FLOOR TOM 14"
1 FLOOR TOM 16"
1 SET DE PLATILLOS ZILDJIAN
1 AR DE BAQUETAS VIC FIRTH 2B
1 ASIENTO DE BATERÍA PROFESIONAL Y EN BUEN ESTADO
1 PEDAL DE BATERÍA
5 STANDS DE BATERÍA
2 STANDS DE TAROLA
1 STAND PARA CONTRATIEMPOS

MISCELÁNEOS
4 ASIENTOS TIPO BAR SIN DESCANSABRAZOS
4 ATRILES DE PARTITURA PESADOS
10 MICS STAND BOOM
4 RADIAL D.I. BOXES
1 SNAKE 32 CANALES
1 SUB SNAKE 12 CANALES
100 CABLES XLR DIFERENTES MEDIDAS
10 CABLES PLUG ¼

10 MICS STAND BOOM
4 RADIAL D.I. BOXES
1 SNAKE 32 CANALES
1 SUB SNAKE 12 CANALES
100 CABLES XLR DIFERENTES MEDIDAS
10 CABLES PLUG ¼
2 SETS DE CABLEADO NECESARIO PARA INTERCONECTAR EL SISTEMA

Escenario Ground Support con audio, iluminación, video, transmisiones a pantallas, consistente en el servicio de arrendamiento, transportación, instalación, operación, backline y retiro de escenarios. El prestador de servicios otorgará lo que a continuación se indica de forma enunciativa más no limitativa:

EVENTO ESCENARIO PRINCIPAL FISL 2025
RECINTO: Explanada de los Héroes, Ignacio Zaragoza, Centro, 64000 Monterrey, N.L.
MONTAJE: 13 al 20 de Octubre
PRUEBAS LOCALES: 21 de Octubre
SOUNDCHECK: 22 de Octubre
SHOW: 23 de octubre al 2 de noviembre
DESMONTAJE: 3 al 9 de Noviembre

LISTA DE EQUIPO Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN DEL SHOW

MATERIALES

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

Audio
El sistema de sonido deberá entregar una potencia de 110dB en ponderación "A" sin distorsión y completamente inteligible en todo el campo de escucha. El sistema de sonido lineal deberá de ser de una sola marca y las cajas deberán de ser de la misma familia o serie. Será requerido el uso de bocinas con diferentes ángulos de cobertura de 90°, 110° y 120° grados respectivamente.
Será necesaria la predicción de cobertura de audio correspondiente para la evaluación de la propuesta.

PA D&B
32 D&B J8/J12 Loudspeaker
34 D&B J Subwoofer Cardioides
2 J Flying Frame + J Hoist Connector Chain
4 Motores 1 Ton.
Front Fill
8 D&B J8 Loudspeaker
Pa Out Fill D&B
16 D&B J8/J12 Loudspeaker
2 J Flying Frame + J Hoist Connector Chain
2 Motores 1 Ton.
Control De Sala
1 Consola Yamaha CL5+2 Rios
1 Consola Yamaha DM7+2 Rios
2 Dolby Lake
1 Bocina Mackie Talback
1 Mic Sm 58/Switch
Control De Monitores
1 Consola Yamaha CL5+2 Rios
1 Consola Yamaha DM7+2 Rios
1 Bocina Mackie Talback +Mic Sm 58/Switch
14 Monitores D&B M4
2 D&B M4 (Drum-Fill)
1 D&B J Subwoofer (Drumfill)
8 D&B J 8/12loudspeaker (Side-Fill)
2 D&B J Subwoofer Cardioides(Side-Fill)
2 J Flying Frame + J Hoist Connector Chain
2 Motores 1 Ton.
In Ear Monitor System
1 Shure Axient Digital Spectrum Manager Ad600



4 PSM Axient Adtq(8 Ch.)
8 In Ear PSM Axient Adxr(8 Body Pack)
1 Digital PSM Antenna Combiner Ad8c
1 Showlink Access Point Ad610
1 Battery Rack Charger Sbrc + 4 Sbm910
1 Helical Antenna Ha-4540 + Bnc Ua850
Extra In Ear Monitor System
12 Sistemas De IEM Sennheiser Ek2000 Con Auriculares Se3535-Cl
2 Distribuidor De Antenas Sennheiser Ac3200
2 Antena Sennheiser A 5000-Cp
1 Set De Baterias Recargables
Microfonía
2 Beta 52
2 Beta 91
5 Beta 98
5 Beta 56
10 Sm 57
10 Sm 58
2 Ksm 32
2 Akg 414
25 Dpa 4099
4 Ksm 137
4 Sm 81
3 Schoeps Mk4
Sistema De Micrófonos Inalámbricos(12 Ch. Totales)
2 Shure Axient Ad4q 4 Canales Digitales(8 Canlaes)
2 Shure Axient Ad4 2 Canales Digitales(4 Canales)
12 Shure Axient Ad2 Sm 58+ 02 Ksm8 Wa371 Mic Clip
12 Shure Axient Ad1+
1 Shure Ua844+Swb Sistema De Distribución De Antena
2 Antena Helicoidal S4540
2 Cables Rg-8 Bnc 50 Omhs 15 Ft.
Gestor De Espectro De Rf
1 Espectro Manager Axt600
1 Lap-Top Con Software
Otros
30 Pedestales De Micrófonos Tipo Boom
20 Pedestales De Micrófonos Tipo Mini Boom
12 Clamps Para Micrófonos
30 Cajas Directas
2 Snake De 54 Ch. + Splitter + 2 Fan Out
16 Sub Snake De 12 Ch. Multi Pin
150 Cables Xlr Diversas Medidas
20 Cables Plug 1/4
Todo El Cableado Necesario Para Interconectar El Sistema
Backline
Drum Dw Collector Serie Guinda/Beige
1 Bass Drum 22"
1 Medium Tom 12"
1 Floor Tom 14"
1 Snare Drum Dw 14 X 5.5
5 Cymbal Boom Stands
1 Hh Stand
1 Drum Throne
1 Drum Pedals Dw9000
Platillos Zildjian
1 Custom Ride 22"
1 Custom Medium Crash 17", 18", 20"
1 New Beat Hh 14"



Guitars

- 1 Fender Stratocaster Guitar
- 1 Fender Esquire Guitar
- 1 Takamine Nylon Gc1ce
- 1 Takamine Steel Gn90ce

Bass

- 1 Gallien Krueger Cabinet 4x10 Neo410 Or Ampege Svt4x10
- 1 Gallien Krueger Amp Mb800 Or Aguilar Db751
- 1 Fender American Standar Jazz Bass 4 String

Accesorios

- 1 Guitar Stands
- 1 Guitar Stand 5 Space
- 2 Stand De Partituras
- 3 Mesas Sencillas De Percusiones

Iluminación

- 1 Consola Grand Ma3 Full
- 16 Mole Fay Blaster Showco 400 Led 4 Lite
- 2 Clay Paky Sharpy Para Seguidores
- 4 Máquinas De Humo Hazer + Ventilador
- 1 Sistema De Intercom Con 5 Diademas

Iluminación Robótica

- 40 Clay Paky Mythos
- 40 Maverick Mk3 Wash
- 40 Maverick Strom 2 Wash
- 40 Color Strobe Color Strike M Chauvet
- 40 Barras Led Colorado Pxl Bar 16 Chauvet
- Estructuras Para Iluminación

- 32 Truss 3m Black

- 34 Motores De 1 Ton. Cm

Video

- Pantalla De Led Central (288 Módulos De 1m X .50m)

- 1 Pantalla De Led De Back De 3mm Smd Medidas 16m X 9m

- 1 Bumpers Para Pantalla De 16m

- 8 Motores De 1 Ton.

- Pantallas De Led Laterales (160modulos De .50 X 1m = 288 Mod. C/U)

- 2 Pantalla De Led Laterales De 3mm Smd Medidas 8m X 6m C/U

- 2 Bumpers Para Pantalla De 8m

- 8 Motores De 1 Ton.

- Pantallas De Led Techo Central (16 Módulos De 1m X .50m)

- 1 Pantalla De Led De 3mm Smd Medidas 4m X 2m C/U (1,024 X 512 Pix.)

Procesadores

- 1 Novastar H5

- 1 Novastar Pro Uhd Jr

- 1 Novastar Vx1000

CCTV

- 1 Computadora Xpg Xenia 15 Con Licencia Del Software Resolume Arena 7.16.0 Original Con Llave Activa

- 1 Computadora Laptop Con Cliper Y Salida Hdmi, Con Programa Power Point, Con Cable De Hdmi De 50 Metros

- 4 Cámaras Full Hd Jvc Gy-Hm620 23x Con Salida Sdi, Con Tripies De Cabeza Fluida Y Bases Para Camarógrafos, (2 En Escenario, 1 En El Foh Y Una Movil)

- 1 Swicher Digital Hd-Sdi Con 8 Inputs, Black Magic

- 1 Set De Convertidores Blackmagic 3 De Sdi A Hdmi, Y 3 Hdmi A Sdi

- 1 Sistema De Grabación Full Hd Hyperdeck Con 2 Discos Ssd De Capacidad De 512 Gb Cada Uno

- 2 Monitores De 42"

- 1 Sistema De Clear Com De 5 Estaciones

- 4 Cables Sdi De 70 Metros C/U

Teleprompter

- 1 Laptop Dell Inspiron 15 Corre I3-1115g4 8gb De Ram 256 Ssd

6 Pantallas De 32" + Base De Piso + Distribuidor De Hdmi
Corriente
1 Planta De Luz 200kva (Iluminación)
1 Tablero De Transferencia Automático De 500amp. Para Generador De 200kva.
1 Planta De Luz 200kva (Spare Iluminación)
1 Planta De Luz 175kva (Audio Y Video)
1 Tablero De Transferencia Automático De 250amp. Para Generador De 125kva
1 Planta De Luz 125kva (Spare Audio Y Video)
1 Planta De Luz 40kva Oficina De Produccion
2 Set De Cableado 4/0 50m
2 Set De Cableado 1/0 50m
10 Extintores
40 Yellow Jackets Jumbo Side
2 Torres De Iluminación Luz De Trabajo

Estructura
-Escenario construido con sistema de andamiaje certificado Layher.
-Cálculo estructural personalizado a el diseño y lugar del evento, avalado por el departamento de ingeniería de la empresa Layher, estableciendo lo siguiente:
* Capacidad de cargas estáticas y dinámicas, incluyendo resistencia al viento.
* Análisis del cálculo de contra peso.
* Análisis de carga - vigas de aluminio y plataformas(decks)
* Análisis de auto-estabilidad de la estructura.
-Monitor de ráfagas de Viento en la parte alta del escenario.
-Seguro de responsabilidad civil por parte del proveedor.
-Se requiere de una reunión con protección civil del Estado para revisión y seguimiento de seguridad durante el montaje, realización del evento y desmontaje.
-Personal certificado con certificación:
*DC3 - Constancia de habilidades de trabajo en las alturas
*DC3 - Constancia de supervisor y previsor de seguridad industrial

1 Techo Para Escenario (Stage Roof) Medidas 24m De Frente X 18.40m De Fondo Con Caida De Agua Frontal Y Posterior, Colocado A 16m De Altura En La Parte Mas Baja De La Estructura Lona Ahulada Color Negro Para Cubrir Parte Superior Del Techo Medida 24m X 18.40m
2 Torres De Layher Laterales De 1.09m De Frente X 14.40m De Fondo A 16m De Altura Para Soporte De Techo
2 Paredes Laterales De Layher De 10.28m De Frente X 7.71m De Fondo A 16m De Altura
2 Paredes Laterales Posteriores De 7.71m De Frente X 6.71m De Fondo A 16m De Altura
6 Agregados De Layher De 2.57m X 2.57m De 3m De Altura Colocados En La Parte Superior De Torres Laterales Para Colocacion De Sistemas De Polea Y Cables de acero
12 Motores De 2 Toneladas C/U
1 Controlador Para 12 Motores
1 Pared De Layher Posterior De 23.14m X 2.57m X 15m De Altura
1 Pared De Layher Posterior De 23.14m X 2.57m X 12m De Altura
2 Fly System Para Audio Pa Con Capacidad De Carga De 2 Ton.
1 Fly System Para Pantallas Laterales Con Capacidad De Carga De 3 Ton.
1 Cantiliver Para Pantalla De Back De 23.14m
1 Lona Ahulada Color Negro Para Pared Back De 24m De Ancho X 15m De Altura
2 Lonas Ahuladas Color Negro Para Paredes Laterales De 14m De Ancho X 16m

Escenario
1 Escenario De Layher Medida 22.74m De Frente X 14.42m De Fondo De 1.50m A 1.80m De Altura Según Desnivel De Piso
1 Área De Trabajo Trasera Con Tarima De Layher Con Barandal De 29.95m X 2.57m de 1.50m A 1.80m De Altura Según Desnivel De Piso Con Techo Cubierto De Lona negra
1 Área De Trabajo Derecha De Tarima De Layher De 8.80m X 11.85m De 1.50m A 1.80m De Altura Según Desnivel De Piso Con Techo Cubierto De Lona Negra
1 Área De Trabajo Izquierda De Tarima De Layher De 8.80m X 11.85m De 1.50m A 1.80m De Altura Según Desnivel De Piso Con Techo Cubierto De Lona Negra
24 Barandales De 2.57m De Largo Para Areas De Escenario



2 Escaleras De Layher Para Acceso A Escenario
Camerino cambios rápidos
4 Mampara Negra
2 Mesas con mantel negro
1 Espejo cuerpo completo
1 Luz cálida
1 Conexiones
Risers
6 Rolling Risers De 2.44m X 2.44m X .30m
6 Rolling Risers De 2.44m X 2.44m X .60m
22 Mamparas Negras Con Llantas Y Freno De 1.22m X 2.44m En Perfecto Estado
Linoleum
1 Piso Linoleum De 18m X 12m Color Negro
F.O.H.
1 Front Of House Área Medidas De: 7.71m X 5.14m X 50cm De Altura Con Tela Mesh El Área De Fondo, Laterales Y Techo, A 30 Metros De Distancia Del Escenario, Con Un Segundo Piso De 7.71m X 5.14m X 2.50m De Altura Con Escalera Y Barandal Y Techado
2 Área De Prensa De 4.88m X 2.44m X 90cm A Cada Lado Del F.O.H. Con Barandal Y escalera
2 Área Para Cámara Cctv De 2.57m X 2.57m A 1m De Alto
4 Tarimas Para Cámara Cctv De 2m X 1m A .50m De Alto
10 Sillas
4 Mesas De 1.50mx 70cm X 80cm
El F.O.H. Área De Prensa Y Área De Transmisión De Televisión Deberá Estar Rodeado Totalmente Con Barricada Tipo Heavy
Área De Discapacitados
1 Área De 9.76m X 7.32m X 60cm
1 Rampa De Acceso En Escuadra 7.44m X 1.20m + 8.78m X 1.20m
Toda El Área Deberá Estar Con Barandal De Protección
Barricada
150 m Barricada Tipo Heavy
350 m Barricadas Tipo Popote
120 Yellow Jackets

EVENTO HANDS OF PERCUSSION MALASIA
RECINTO: Explanada de los Héroes, Ignacio Zaragoza, Centro, 64000 Monterrey, N.L.
MONTAJE: 22 de octubre
SOUNDCHECK: 23 de octubre
SHOW: 23 de octubre
DESMONTAJE: al terminar evento

Backline
1 Cymbal Crash Ride 20"
1 Stand de Timbale
1 Stand de platillo
1 Floor tom de 22"

EVENTO BALLET DE MTY
RECINTO: Explanada de los Héroes, Ignacio Zaragoza, Centro, 64000 Monterrey, N.L.
MONTAJE: 23 de octubre por la noche
SOUNDCHECK: 24 de octubre
SHOW: 24 de octubre
DESMONTAJE: al terminar evento

Escenario
3 Piernas por lado de 3.66 mts x 2.44 mts
Seguidores
2 Seguidores HMI 2.5k
2 Torres de 2 x 2 mts a 2 mts de alto para seguidores



EVENTO VIVALDIANNO y NTNL

RECINTO: Explanada de los Héroes, Ignacio Zaragoza, Centro, 64000 Monterrey, N.L.

MONTAJE: 24 de octubre por la noche

SOUNDCHECK: 25 de octubre

SHOW : 25 de octubre

DESMONTAJE: al terminar evento

NUEVO TALENTO NL

Microfonía

1 Micrófono Inalámbrico Shure Beta 58

8 Micrófonos Inalámbricos Shure Beta 98

4 Sistemas Inalámbricos Para Guitarra

Backline Extra

Bajo Eléctrico

1 Amp Ampeg Svt-Ci

1 Gabinete Ampeg Svt 410hlf

Guitarras

2 Roland Twin Reverb

Teclado

1 Stand Doble De Teclado

Bajo Quinto

1 Amp Roland Jazz Chorus

Risers

2 Risers 3.66 X 2.44 X .60cm

Extras

2 Mesas Periqueras

Backline Abridor 1

Batería

Yamaha Stage Custom Birch

1 Kick 22 X 18

1 Tarola 14 X 14

1 Tom 12"

1 Floor Tom 14"

1 Floor Tom 16"

1 Atril De Contratiempos

5 Atriles Para Platillos En Boom

1 Asiento De Batería Profesional Ajustable

1 Set De Platillos Marca Zildjian

Bajo

1 Amplificador Ampeg Svt 4

1 Gabinete Ampeg 8 X 10

Guitarra

2 Fender Twin Reverb

Risers

2 2.44 X 2.44 X .30cm

Extras

1 Base De Teclado Sencilla

3 Stands De Guitarra

Backline Abridor 2

Batería Dw

1 Kick 22 X 18

1 Tarola 14 X 14

1 Tom 12"

1 Floor Tom 14"

1 Floor Tom 16"

1 Atril De Contratiempos

5 Atriles Para Platillos En Boom



1 Asiento De Batería Profesional Ajustable
1 Set De Platillos Marca Zildjian

Bajo

1 Ampeg Svt Pro
1 Ampeg 8x10 Cab

Guitarra

1 Amplificador Roland Jazz Chorus
1 Amplificador Fender Twin Reverb
2 Stand De Guitarra

Teclados

1 Atril De Teclados Sencillo
1 Atril De Teclados Doble

Risers

2 Risers 2.44 X 2.44 X .30cm
2 Risers De 2.44 X 1.22 X .30cm

Notas:

Quitar Sillas Antes Del Show

Poner Sillas Al Término Del Show En Base A Layout Inicial

VIVALDIANNO

Audio

1 Consola Digico SD10
10 DPA 4099V
2 DPA 4099C
4 bodypack wireless sets for dpa-4099
2 Micrófonos de condensador (NEUMANN/SCHOEPS/DPA/AKG)
3 Monitores pasivos de escenario (L-acoustics 108XT)
11 11 in-ear monitor feeds on stage (according of the show version):
12 Channel in-ear set with external antenna (Sennheiser 2000+, we bring our earphones)
2 4ch headphone amplifiers/distributors for string orchestra (8 members)
7 Tall microphone stands
6 Cajas directas pasivas (BSS AR-133)
3 Cajas directas estereo (Radial PRO)
10 Jack cable
1 XLR snake 12 - 15m (center of strings) 16ch - 8x in / 8 x out.
1 XLR snake 12 - 15m 8ch in - stage front cello/keys
1 XLR snake 5m 12ch
1 XLR snake 5m 8ch
1 XLR snake 3m 8ch
2 XLR snakes 5m 4ch
1 XLR cable set 15, 12, 9, 6, 3, 1m or similar

1 Set of adapters

pare cable crosses if needed

Sound power distribution (stage front 8 sockets, band area 4x3 sockets)

Backline

Drums

1 Yamaha DTX 990 (higher series) o Roland VAD 700 (or higher series) with Hardware
1 SD + stand,
1 BD + singl pedal,
2 Toms
2 Floor toms
1 Hihats
1 Ride
2 crash + hardware, drums throne
5 Baquetas VicFirth 5A extreme hikory Hardware: DW 3000 or Yamaha / Roland

Teclados

1 Korg Krome 61(or similar)- Black keyboard stand

1 Ultimate Apex AX-48 Pro (or similar) – Black keyboard stand Strings:



1 Violoncello Yamaha SVC-210SK (electric cello)
1 Violoncello Acoustic or electric cello (69-70 cm scale)
Guitarras
1 Gibson Les Paul electric guitar or similar
1 Fender Stratocaster electric guitar or similar
1 Martin (Taylor) acoustic guitar or similar
Bajo
1 Yamaha bass guitar BNE 2 o similar, todas las guitarras con cuerdas nuevas
Percusiones
2 Conga LP (Latin Percussion LP825 Giovanni Compact Conga): 11" a 11 3/4" + standing stands (or we can use any brand (11 3/4" conga, 12 1/2" tumba) + standing stands)
1 Octapad Roland PDS-30 + standing stand Small percussions + standing stand and holders for:
1 Cha cha cowbell
1 Cymbal Splash 6" or 8" + holder 2x Andes's drums (bombo)
1 Chimes + standing stands + holders and adapters
2 Mallets
1 Bombo Legüero Drum
1 Stand (Bergerault Stand Percussion Trap Table)
1 Percussion Mount 2x Cowbell Holder
5 K&M instrument mic.
Stands
15 Atriles para partitura
12 K&M Music stand lamps (single light) 3x K&M Music stand lamps (double light)
1 K&M Electric cello stand
1 K&M Bass Guitar stand
1 K&M El. guitar stand double (2 guitars)
1 K&M Ac. guitar stand single
3 Bancos altos
1 guitar adjusting footrest
1 Silla de batería
15 Sillas para cuartero de cuerdas
3 6.35mm TRS Jack cable - 5 meters
24 XLR M/ F cable – 5 meters
12 XLR M/ F cable – 10 meters All stands, cables and accessories must be in black colour with no reflexing marks/tapes!
Estructura
Risers
1 20m x 3m x 1.5m altura. con escaleras a ambos lados
1 7m x 2m x .20m de altura (escaleras laterales)
1 6m x 2m x .20m de altura (escaleras frontales)
1 2m x 2m x .40m de altura
1 Black backdrop
1 Tela negra para para lados de escenario
1 Pipe and drape para backstage de escenario
Video
1 Projector de 40,000 ANSI, en Resolucion de 2K
2 Lente barco TLD
2 Base para colocar los proyectores en el FOH
MISC
10 Sillas Negras Acojinadas, Sin Descansabrazos Y De Uso Rudo
10 Atriles De Partitura De Orquesta Negros
10 Lámparas De Led Con Clamp
1 Podium O Base Para El Director
1 Atril Para El Director Con Lampara De Led Con Clamp
1 Banco De Piano Acolchado Ajustable En Colores Oscuros, La Silla Debe Estar Acolchada, ¡Sin Excepciones!
Iluminación
1 Lighting console Chamsys Magic Q100 Pro 2014
1 Chamsys SnakeSysR8

1 Monitor touch
1 Execute playback wing
1 Dimmer channel para music stands luces localizadas en SR
Importante, la consola CHAMSYS debe ser ese modelo ya que se opera con un TIME CODE compatible UNICAMENTE con la consola
Cortina Veneciana
1 Puente de 18.00.Mts Al Frente Del Escenario A Una Altura De 8 Metros
6 Tubos De 1.1/2" Pz De 03.00.M De Longitud Peso 6.67.Kg Por Pz De Pared Gruesa Galvanizado Con 5 Coplex De La Misma Medida
1 Corriente 110 Y 220 Al Lado Derecho Del Escenario Para Colocar El Controlador De La Pantalla
La cortina debe tener un mecanismo de enrollado adecuado (motor) operado mediante DMX que pueda operarse electrónicamente durante el espectáculo por nuestro operador. La cortina debe subir y bajar varias veces durante el espectáculo.
El peso total de la cortina frontal 3D y sus mecanismos no debe exceder de 300 kg. debe subir y bajar entre 15 y 18 veces durante el espectáculo, y el tiempo máximo para cada subida o bajada no debe exceder los 10 segundos.

1 Mecanismo con motor y controlador DMX de acuerdo a la descripción de operación de la cortina 3D
Energía
4 Líneas de 230V a 32A en el FOH
1 Línea de 230V a 16A en Stage Left

EVENTO: JAJUB ORLINSKI
RECINTO: Explanada de los Héroes, Ignacio Zaragoza, Centro, 64000 Monterrey, N.L.
MONTAJE: 26 de octubre
SOUNDCHECK: 26 de octubre
SHOW : 26 de octubre
DESMONTAJE: al terminar evento

Backline
1 Piano De Concierto (Piano De Cola Grande, Longitud Mínima 2.7 M, Teclado De 88 Teclas, 3 Pedales Funcionales, En Perfecto Estado De Afinación, Con Banco Regulable De Altura). Yamaha c7/
Steinway GRAND CONCERT PIANO / Boserdof
1 Yamaha Motif XS 8 (for dressing room) + volume and sustain pedal
1 Jazz Chorus 120 amp with 1/4 plug cable + keyboard stand
2 Banco acolchonado para piano
1 SERVICIO DE AFINADOR ANTES DE SOUNDCHECK Y ANTES DE SHOW

EVENTO: BARBIE THE MOVIE IN CONCERT
RECINTO: Explanada de los Héroes
MONTAJE: 28 de octubre
SOUNDCHECK: 29 al 31 de octubre
SHOW: 31 de octubre
DESMONTAJE: al terminar evento

Microfonía
31 DPA 4099
9 Beta 98 H/C
4 Beta 98Amp

1 Beta 91A
11 KSM 137
4 Beta 56A
1 e906
1 SM 58
5 SM 58S
5 DI boxes
2 MKE600



2 Axient handheld
1 Axient bodypack
18 Clip violín
6 Clip viola
4 Clip chelo
3 Clip contrabajo
2 Clamps A56D
4 Clamps A75M
23 Booms
13 Minibooms
9 Cable Y
Backline
1 Gran Cassa (bombo) con base con llantas con freno
1 Cortina (chime tree/mark tree) de tubos de metal con base
1 Arbol de campanas (bell tree) de metal con base
1 Palo de cascabeles (sleigh bells)
1 Tam Tam con base
1 Panderero de mano
1 Shaker cilindrico (par)
1 Shaker de huevo (par)
1 Claves de madera (par)
1 Xilofono con base
1 Platillos de choque con base (set)
2 Platillos suspendidos con base (crash)
1 Tarolas con base
1 Triangulo con base
1 Campanas tubulares de metal con base (set)
1 Set de 2 toms de concierto
4 Timbales de orquesta (set de 23", 26", 29" y 32")
2 Mesa de percusión
Stands necesarios para los platillos y toys
4 Paneles de acrilico rectos para separar percusiones de maderas. De 2 ft de ancho x 51/2 ft de alto.
Batería
1 Bateria acustica Ludwig -Classic Maple / Yamaha - Recording Custom / Gretsch - Renown / DW - Collector's Series
Shell pack:
1 Bombo de 20" o 22" (con orificio en parche frontal)
2 Tarola de 14" (1 main, 1 spare)
1 Rack tom de 10" + tom holder
1 Rack tom de 12" + tom holder
1 Tom de piso de 14" + patas
Hardware:
2 Stand de tarola
1 Stand de Hi Hats + clutch
1 Pedal sencillo para bombo
5 Booms para platillo
Stands y tom holders necesarios para los toms
1 Set de platillos de 1x HH, 1x ride, 1x splash, 2x crashes y 1x china
1 Banco
1 Tapete
2 Acrilico (drum shield) de 5 paneles cada uno. Cada panel debe ser de 2 ft de ancho x 51/2 ft de alto.
(debe de rodear toda la bateria)
GUITARRA Y BAJO
1 Amplificador Fender Twin Reverb 65'
1 Cabezal Ampeg SVT-4 Pro
1 Gabinete Ampeg SVT-410HLF
3 Stands Hercules para bajo y guitarra
5 Cables plug

TECLADO

- 1 Yamaha Montage 8
- 1 Roland KC650 keyboard amp
- 1 Stand heavy duty para teclado
- 1 Banco para piano
- 1 Pedal de sustain
- 1 Pedal de expresion
- 1 Stand para laptop

Otros

- 44 Atriles para partitura
- 46 Lámparas de lectura
- 2 Atriles de partitura para director
- 50 Silla sin descansabrazos
- 4 Silla sin descansabrazos para chelista
- 3 Banco para contrabajista
- 2 Banco para arpista y piano
- 3 Banco para Percusiones

MISC

- 10' Sillas Negras Acojinadas, Sin Descansabrazos Y De Uso Rudo
- 1 Banco De Piano Acolchado Ajustable En Colores Oscuros, La Silla Debe Estar Acolchada
- 1 Sistema de intercom a 10 diademas
- Teleprompter
- 4 Pantallas De 15"
- 2 Pantalla De 32"
- 6 Bases ajustables a diferentes alturas para monitores de teleprompter

EVENTO: ORQUESTA ALEMANA DE CÁMARA DE BERLÍN

RECINTO: Explanada de los Héroes, Ignacio Zaragoza, Centro, 64000 Monterrey, N.L.

MONTAJE: 1 de noviembre

SOUNDCHECK: 1 de noviembre

SHOW: 1 de noviembre

DESMONTAJE al terminar evento

Backline

- 1 Piano De Concierto (Piano De Cola Grande, Longitud Mínima 2.7 M, Teclado De 88 Teclas, 3 Pedales Funcionales, En Perfecto Estado De Afinación, Con Banco Regulable De Altura). Yamaha c7/ Steinway GRAND CONCERT PIANO / Boserdof

MISC

- 10 Sillas Negras Acojinadas, Sin Descansabrazos Y De Uso Rudo
- 10 Atriles De Partitura De Orquesta Negros
- 10 Lámparas De Led Con Clamp
- 1 Podium O Base Para El Director
- 1 Atril Para El Director Con Lámpara De Led Con Clamp
- 1 Banco De Piano Acolchado Ajustable En Colores Oscuros, La Silla Debe Estar Acolchada
- 1 SERVICIO DE AFINADOR ANTES DE SOUNDCHECK Y ANTES DE SHOW

EVENTO: THE BEACH BOYS

RECINTO: Explanada de los Héroes, Ignacio Zaragoza, Centro, 64000 Monterrey, N.L.

MONTAJE: 2 de noviembre

SOUNDCHECK: 2 de noviembre

SHOW: 2 de noviembre

DESMONTAJE: al terminar evento

Audio

- 1 Consola Digico SD10
- 1 Transmisor Shure Adu Axient Digital Psm Wireless Quad -G...
- 6 Receptor Shure Adxr Axient Digital Psm Wireless Bodypack -A Band (470-636mhz)
- 6 Baterías Shure Sb910 Lithium-Ion Battery



1 Cargador de baterías Shure Rack Mount Sbrc
Backline
1 Batería Ludwig Legacy Maple Vintage Black Oyster
1 Bass Drum 20" X 14"
1 Snare 14" X 6.5"
1 Magic Brass Nickel Snare Drum 14" X 5.5" Lw5514
1 Rack Tom 10" X 8"
1 Rack Tom 12" X 9"
1 Floor Tom 16" X 16"
3 Ludwig Pm0046 Floor Tom Legs
1 Dw 9000 Series Tom/Snare Stand Dwcp9399
6 Dw 5000 Series Boom Cymbal Stand Dwcp5700
1 Dw 9000 Series Heavy Duty 3 Leg Hi Hat Stand Dwcp9500d
1 Dw 9000 Series Tractor Style Drum Throne Dwcp9120m
2 Dw 9000 Series Snare Stand Dwcp9300
2 Dw 9000 Series Single Bass Drum Pedal Dwcp9000
Platillos ZILDJIAN
1 Custom Ride 20"
1 Custom Medium Crash 14", 18", 20"
1 A custom crash 14"
GUITARRAS
1 Matchless Dc30 212 Combo Amp
2 Fender Blues Jr III
1 Fender '65 Deluxe Reverb Tube Combo Amp 1x12"
1 Kemper Profiler Power Rack - 600-Watt Rackmount Profiling Amp Head
1 Kemper Profiler Remote Foot Controller
8 K&M Guitar Stand Memphis Pro 17670-000-55
1 Hardcase Guitar Boat Stand Case 6 Espacios
2 American Special Stratocaster, 2-Color Sunburst
1 Gibson Es-335 Sixties Cherry Satin
1 Martin Gpcpa4 Acoustic-Electric Guitar
1 Gibson Acoustic Electric Guitar Sj-100
BAJOS
1 Aguilar Db410 4x10 Bass Cabinet
1 Aguilar Tone Hammer 500 Bass Amplifier Head
1 Fender American Standar Jazz Bass 4 String
1 Stands de Guitarra
1 Guitarrero de 5 espacios
2 Stand De Partituras
3 Mesas Sencillas De Percusiones
PERCUSIÓN
1 Lp Jam Block Guiro/Low Pitch Morado Lp1209
1 Lp Jam Block Red Medium Pitch Lp1207
1 Lp Cowbell Mount Bracket Whit Z Rod Lp236b
2 Lp Percussion Table Lp760a
1 Lp Galaxy Giovanni Natural Bongos Chrome Lp793c
1 Lp Bongo Stand With Camlock Strap Lp330
3 Sleigh bells
5 Tambourines
1 Sax baritono con stand
1 Sax tenor con stand
TECLADOS
1 Roland Rd2000 Stage Piano 88key
1 Korg Triton Studio Keyboard 88
1 Roland Fantom G6 61key
1 Yamaha Motif Xf7 Keyboard Synthesizer
1 Yamaha Fc4 Piano Style Sustain Pedal
2 Ultimate Apex Ax-48 Keyboard Stand
1 Ultimate Apex Ax-90 Keyboard Stand

1 Hercules Ks400b Autolock Z-Keyboard Stand
1 Korg 61
1 Stand de teclado doble en X
Seguidores
2 Seguidores HMI 2.5k
2 Torres de 2 x 2 mts a 2 mts de alto para seguidores
Video
1 Teleprompter entre 19 a 24 pulgadas
MISC
4 Ventiladores de 10"o 12"
3 Bancos de madera
2 Cinta gaffer de 2 pulgadas (1 negro y 1 de color)
1 Plexiglass para batería de 4 pies de altura

RECINTO: Explanada de los Héroes, Ignacio Zaragoza, Centro, 64000 Monterrey, N.L.

MONTAJE: 13 al 20 de Octubre

PRUEBAS LOCALES: 21 de Octubre

SOUNDCHECK: 22 de Octubre

SHOW: 23 de octubre al 2 de noviembre

DESMONTAJE: 3 al 9 de Noviembre

MOBILIARIO

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

20 MESAS TIPO TABLÓN. DE 2.44 X .77 M.

100 SILLAS TIPO TIFANNY CON COLCHÓN

3100 SILLAS TIPO BANQUETERA

1 SERVICIOS DE MONTAJE Y DESMONTAJE DE SILLAS DE ACUERDO A LAYOUT
TODO EL MOBILIARIO DEBERÁ ESTAR EN PERFECTO ESTADO Y LIMPIO

CARPAS

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

1 CARPA DE 9M x 18M, CON PISO Y ALFOMBRA TIPO CESPED CON SEPARACIONES INTERNAS PARA FORMAR 8 CAMERINOS DE 4M X 4.5M MAS UNA BODEGA DE 9M X 2M. CON PAREDES, CIELO FALSO E ILUMINACIÓN Y 6 SALIDAS DE CONTACTOS DOBLES (6 DE CADA LADO) POR CAMERINO

2 CARPA DE 5M x 5M, CON PISO, PAREDES, CIELO FALSO E ILUMINACIÓN Y 6 SALIDAS DE CONTACTOS DOBLES

1 CARPA DE 3M x 6M, CON PISO, PAREDES, CIELO FALSO E ILUMINACIÓN Y 6 SALIDAS DE CONTACTOS DOBLES

1 CARPA DE 3M x 3M, CON PISO, PAREDES, CIELO FALSO E ILUMINACIÓN Y 6 SALIDAS DE CONTACTOS DOBLES

1 CARPA DE 3M x 3M, CON PISO, DOS PAREDES, CIELO FALSO E ILUMINACIÓN Y 6 SALIDAS DE CONTACTOS DOBLES

LAS PAREDES, CIELO FALSO Y CARPAS DEBERÁN ESTAR EN PERFECTO ESTADO Y LIMPIAS

TODAS LAS CARPAS DEBERÁN TENER SUS CONTRAPESOS

ABANICOS Y PORTACOOOL

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

6 PORTACOOOL DE USO PROFESIONAL

12 ABANICOS DE USO PROFESIONAL

EVENTO: TRAVESÍA DEL ALMA

RECINTO: Lago Fundidora, Avenida Fundidora y Adolfo Prieto S/N, Col. Obrera, Monterrey, N.L.

MONTAJE: 13 al 17 de Noviembre

PRUEBAS LOCALES: 18 al 22 de Noviembre

SOUNDCHECK: 22 de Noviembre

SHOW : 23 de octubre al 2 de noviembre

DESMONTAJE: 3 al 9 de Noviembre

MOBILIARIO

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

2 MESAS TIPO TABLÓN. DE 2.44 X .77 M.

10 SILLAS TIPO BANQUETERA

1 SERVICIOS DE MONTAJE Y DESMONTAJE DE SILLAS DE ACUERDO A LAYOUT

TODOS EL MOBILIARIO DEBERÁ ESTAR EN PERFECTO ESTADO Y LIMPIO

CARPAS

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

1 CARPA DE 5M x 5M, CON PISO, PAREDES, CIELO FALSO E ILUMINACIÓN Y 6 SALIDAS DE CONTACTOS DOBLES

2 CARPA DE 3M x 3M, SIN PAREDES PARA PARAMÉDICOS

LAS PAREDES, CIELO FALSO Y CARPAS DEBERÁN ESTAR EN PERFECTO ESTADO Y LIMPIAS

TODAS LAS CARPAS DEBERÁN TENER SUS CONTRAPESOS

EXTRAS

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

200 VALLAS TIPO POPOTE

40 HOJAS DE TRIPLAY DE 2.44 X 1.22

EVENTO: TRAVESÍA DEL ALMA

RECINTO: LAGO FUNDIDORA, Avenida Fundidora y Adolfo Prieto S/N, Col. Obrera, Monterrey, N.L

MONTAJE: 26 DE OCTUBRE

SHOW : 26 DE OCTUBRE

DESMONTAJE: 26 DE OCTUBRE

LISTA DE EQUIPO Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN DEL SHOW

AUDIO

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

3 SHURE SM 58 INALÁMBRICO

1 MICRÓFONO DE RESPALDO CON CABLE

3 RECEPTORES DOBLES UHF SHURE

2 SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE SEÑAL DE ANTENAS

2 ANTENAS HELICOIDALES

1 CONSOLA DE AUDIO DIGITAL 16 CANALES

4 BOCINAS PRINCIPALES (TIPO LINE ARRAY O FULL RANGE, JBL O D&B)

2 SUBWOOFERS (MISMA MARCA QUE BOCINAS PRINCIPALES)

2 MONITORES DE PISO

2 RISERS PARA MONTAJE DE PA CUBIERTAS CON FALDÓN NEGRO de 1.22m x 2.44m a 1.20m

ILUMINACIÓN

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

8 PAR LED RGB

1 CONSOLA BÁSICA DE ILUMINACIÓN

2 TORRES DE TRUSS MK CON SU TOPE DE ALTURA EN FORMA DE "T" PARA COLGAR LUCES Y DE UNA ALTURA DE 3 MTS CON CONTRAPESOS DE AGUA

ESCENARIO / MOBILIARIO

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

1 ESCENARIO A 60 CMS DE 4.88MTS X 7.32 MTS CON FALDÓN NEGRO

1 PODIO DE MADERA O ACRÍLICO CON MICRÓFONO FIJO

1 LUCES DE LECTURA PARA PODIO

ELÉCTRICO



CANTIDAD DESCRIPCIÓN

1 PLANTA DE ENERGÍA 45 KVA

1 TABLERO DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA CON SALIDAS DE 110V Y 220V

10 SET DE CABLES, EXTENSIONES Y YELLOW JACKET

EVENTO: URRAKA HISTORIAS RECICLADAS

RECINTO: FORITO SANTA LUCIA, TEATRO AL AIRE LIBRE- TEATRO DE LA CIUDAD, Dr. José Ma. Coss 732, Centro, 64000 Monterrey, N.L.

MONTAJE: 14 DE OCTUBRE PRODUCCIÓN

SOUNCHEK: 19 DE OCTUBRE

SHOWS: 20 – 27 DE OCTUBRE

DESMONTAJE: 28 – 30 DE OCTUBRE

LISTA DE EQUIPO Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN DEL SHOW

MATERIALES:

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

3 TIRAS DE 6 MTS DE CAÑO ESTRUCTURAL CUADRADO 25*25MM DE *1,6 MM DE ESPESOR.

2 MTS DE CAÑO ESTRUCTURAL 15x15MM X 1,6MM DE ESPESOR.

1 PLACA DE MADERA MULTILAMINADA DE 2x1 MTS X 15 MM DE ESPESOR.

50 TORNILLOS AUTO PERFORANTES PARA MADERA Y METAL DE 1"¼ PUNTA MECHA CON ALETAS.

30 TORNILLOS AUTO PERFORANTES PUNTA AGUJA PARA MADERA DE 1"¼

15 ABRAZADERAS METÁLICAS PARA PVC APTA SOLDADURA CON BULÓN DE AJUSTE.

4 BISAGRAS TIPO FICHA PARA SOLDAR LARGO 70 MM.

2 PASADORES CHICOS TIPO CAÑÓN O SIMILAR.

2 RUEDAS GIRATORIAS CON FRENO DE 50 MM CON RULEMAN.

8 RUEDAS GIRATORIAS SIMPLES DE 50 MM CON RULEMAN.

9 TIRAS DE 4 MTS C/U. DE TUBO PVC DE 110 MM DE DIÁMETRO.

17 CURVAS DE PVC A 90° DE 110 DE DIÁMETRO ENCASTRE TIPO HEMBRA - HEMBRA.

55 CODOS DE PVC A 90° DE 110 DE DIÁMETRO, ENCASTRE HEMBRA - HEMBRA.

10 COPLES DE PVC ENCASTRE TIPO HEMBRA -HEMBRA.

1 TUBO DE PEGAMENTO PARA PVC DE 250 ML.

1 LITRO DE ESMALTE SINTÉTICO NEGRO.

3 LITROS DE ESMALTE SINTÉTICO GRIS.

1/2 LITRO DE ESMALTE SINTÉTICO BLANCO.

1 LITRO DE DILUYENTE THINER.

HERRAMIENTAS E INSUMOS

CANTIDAD DESCRIPCION

1 MESA O BANCO DE TRABAJO MEDIDAS APROXIMADAS 1,5 X 1 M CON TOMA ELÉCTRICA

1 MÁQUINA DE SOLDAR COMPLETA CON: MÁSCARA, GUANTES, 1 KG DE ELECTRODOS.

1 EXTENSIÓN DE 10 METROS CON UNA PASTILLA MULTI CONTACTOS

1 AMOLADORA (ESMERIL) DE 4" COMPLETA CON 5 DISCOS DE CORTE PARA METALES,

1 DISCO DE DESBASTE Y 1 DISCO FLAP, 2 PARES DE ANTIPARRAS.

1 TALADRO POTENTE CON DIFERENTES MEDIDAS DE BROCAS.

1 SIERRA CALADORA COMPLETA CON DOS SIERRAS PARA MADERA.

1 ATORNILLADORA INALÁMBRICA COMPLETA CON PUNTAS DE ATORNILLADOR VARIAS.

1 CAJA DE HERRAMIENTAS COMPLETA CON: CINTA MÉTRICA, ESCUADRA, REGLA, PINZAS VARIAS, DESTORNILLADORES VARIOS, 1 LLAVE FRANCESA O INGLESA MEDIANA, 1 NIVEL DE BURBUJA, 1 MARTILLO, 2 CINTAS AISLADORAS, 2 CINTAS DE EMBALAR Y 2 CINTAS DE PAPEL.

4 PINCELES MEDIANOS

4 RODILLOS MEDIANOS PARA ESMALTE SINTÉTICO 4

4 PARES DE GUANTES TIPO MOTEADOS O SIMILAR 4

TRAPOS VARIOS PARA LIMPIAR
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
10 LONAS O SIMILAR DE 2M X 2M PARA PROTEGER PISO Y PAREDES DE SER NECESARIO

EXTRAS
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
4 BOTELLAS DE SALSA DE TOMATE
12 BOTELLAS DE VINO 750CC (DIFERENTES)
3 BOTELLAS DE VINO 1125CC

ESCENARIO
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
1 TARIMA DE 12m X 8m NIVELADA A PISO
6 MAMPARAS DE 2.44m X 1.22m CON RUEDAS O PÁTA FIJA

PA D&B
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
8 D&B J8/J12 LOUDSPEAKER
2 D&B J SUBWOOFER CARDIOIDES
2 J FLYING FRAME + J HOIST CONNECTOR CHAIN
2 MOTORES 1 TON.

OUT-FILL
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
4 D&B J8/J12 LOUDSPEAKER
1 J FLYING FRAME + J HOIST CONNECTOR CHAIN
1 MOTORES 1 TON.

FRONT FILL
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
6 D&B M4 LOUDSPEAKER

CONTROL DE SALA
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
1 CONSOLA DIGITAL YAMAHA LS9 32 CH.
1 BOCINA MACKIE TALBACK
1 MIC SM 58/SWITCH

MONITORES
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
8 MONITORES MEYER SOUND UM100P

MICROFONIA
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
2 SHURE BETA 52
9 SHURE SM 57
3 SHURE SM 81
8 SHURE SM 58
20 ATRILES DE MICRÓFONO EN BOOM
8 ATRILES DE MICRÓFONO MINI BOOM

MICROFONIA INALÁMBRICA
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
1 SHURE SM 58 INALÁMBRICO
5 MICRÓFONOS HEADSET COLOR CARNE
5 RECEPTORES DOBLES UHF SHURE
2 SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE SEÑAL DE ANTENAS



2 ANTENAS HELICOIDALES

ILUMINACIÓN

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

1 AVOLITE EXPERT

10 VL3000 SPOT

10 VL3500 WASH

12 MAC 101

12 MAC AURA

1 MAQUINA DE HUMO HAZER

ESTRUCTURAS PARA ILUMINACIÓN

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

12 TRUSS MKII DE 3m

8 MOTORES DE 1 TON. CM

PANTALLA DE LED

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

104 MÓDULOS CENTRAL

1 PANTALLA DE LEDS DE 3mm SMD 8m X 5m

1 BUMPERS PARA PANTALLA DE 8m

4 MOTORES DE 1 TON

PABELLÓN

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

1 PABELLÓN DE ESTRUCTURA DE ALUMINIO ARQUEADO DE 40 MTS. DE FRENTE POR 23 MTS. DE FONDO A 12 MTS. DE ALTURA, CUBIERTO EN LA PARTE SUPERIOR CON LONA AHULADA EN COLOR BLANCO BLACK OUT, SOPORTADO POR 06 COLUMNAS LATERALES (3 POR LADO), ELEVADO CON MOTORES.

1 ANEXO A PABELLÓN DE 7M. DE FRENTE POR 23M. DE LARGO CON CAÍDA A 1 AGUA, SOPORTADO POR 03 COLUMNAS DE ALUMINIO, CUBIERTA SUPERIOR LONA AHULADA BLANCA BLACK OUT.

9 MOTORES DE 1 TONELADA

1 CANALÓN DE 40cm. DE ANCHO X 40cm. DE ALTO POR 23m. DE LARGO PARA DESAGÜE PLUVIAL, ARMADO CON ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y LONA.

1 CANALÓN DE 40cm. DE ANCHO X 40cm. DE ALTO POR 27m. DE LARGO, SOPORTADO POR 06 COLUMNAS DE ALUMINIO PARA DESAGÜE PLUVIAL ARMADO CON ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y LONA.

10 CONTENEDORES CON CAPACIDAD DE 1000 LTS DE AGUA CADA UNO (QUE INCLUYA SUMINISTRO DE AGUA) CUBIERTOS CON FUNDA NEGRA.

FOH:

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

1 TOLDO DE 5 X 5 X 2.50 MTS DE ALTURA INCLUYE ILUMINACIÓN Y 3 PAREDES DE MALLA SOMBRA

1 TARIMA DE 4.88M. X 4.88M. A 20CM. DE ALTURA

MOBILIARIO

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

3 MESAS TIPO TABLÓN. DE 2.44 X .77 M.

12 SILLAS BANQUETERAS

GENERADORES

CANTIDAD DESCRIPCIÓN

1 PLANTA DE LUZ 125KVA PARA AUDIO Y VIDEO

1 PLANTA DE LUZ 125KVA PARA ILUMINACIÓN

2 SET DE CABLEADO 1/0 50m

4 EXTINTORES

BARRICADA
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
200 METROS DE BARRICADA LIGERA (POPOTE)

EVENTO: CATRIN FINCH & AOIFE NI BHRIAIN
RECINTO: FORITO SANTA LUCIA, ESCENARIO AIRE LIBRE-TEATRO DE LA CIUDAD, Dr. José Ma. Coss 732, Centro, 64000 Monterrey, N.L.
MONTAJE: 22 DE OCTUBRE
SOUNCHECK; 22 DE OCTUBRE
SHOW : 22 DE OCTUBRE
DESMONTAJE: 22 DE OCTUBRE

LISTA DE EQUIPO Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN DEL SHOW

MONITORES
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
3 MONITORES CON 02 MEZCLAS SEPARADAS
1 EQ CON 02 CANALES GRÁFICOS PARA ECUALIZAR MONITORES
1 FX: LEXICON 91/80 O SIMILAR O PROPONER UNA CONSOLA DE FX

BACKLINE
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
1 ARPA MARCA VENUS MODELO 75

MICROFONIA
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
1 MICRÓFONO INALÁMBRICO SHURE CON CAPSULA SM 58
2 MICRÓFONOS DPA CON CLIP PARA VIOLÍN (SPEAR)
3 MICRÓFONOS SHURE BETA 58
2 MICRÓFONOS DE CONDENSADOR DE DIAFRAGMA GRANDE
6 STANDS PARA MICROFONIA EN BOOM
3 MINI STANDS PARA MICROFONIA EN BOOM

EXTRAS
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
1 BANCO O ASIENTO DE PIANO PARA CATRÍN
1 MESA DE 1M X 1M PARA AOIFE
3 SILLAS CÓMODAS SIN BRAZOS

RECINTO: VARIOS RECINTOS/ GIRA A MUNICIPIOS
SHOWS: 18 DE OCTUBRE AL 2 DE NOVIEMBRE
DESMONTAJE: 3 DE NOVIEMBRE

LISTA DE EQUIPO Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN DEL SHOW

ESPECTÁCULO CKURI / LIMPIADORES DE PUEBLOS
MONTAJE: 21 DE OCTUBRE
SHOWS: 22 AL 27 DE OCTUBRE
DESMONTAJE: 28 DE OCTUBRE

BACKLINE
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
1 TAMBOR TAIKO MEDIDAS 24 x 18
1 CARRITO PARA TRANSPORTAR EL TAMBOR TAIKO, CON LAS MEDIDAS DEL TAMBOR, CON UNA BASE TIPO CUNIA QUE LO SOPORTE DE FORMA HORIZONTAL, PINTADO DE NEGRO Y CON RUEDAS GRANDES QUE FACILITEN LA MOVILIDAD. CON CORREA LO SUFICIENTEMENTE FUERTE PARA MOVER EL CARRITO.

ESPECTÁCULO: JECKYLL ICE
MONTAJE: 26 DE OCTUBRE
SHOWS: 27 AL 31 DE OCTUBRE
DESMONTAJE: 1 DE NOVIEMBRE

BACKLINE
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
1 EXTENSIÓN ELÉCTRICA DE USO RUDO DE 15 METROS

RECINTO: VARIOS RECINTOS
SHOWS: 18 DE OCTUBRE AL 2 DE NOVIEMBRE
DESMONTAJE: 3 DE NOVIEMBRE

LISTA DE EQUIPO Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN DEL SHOW

ESPECTÁCULO: CKURI / LIMPIADORES DE PUEBLOS
MONTAJE: 22 DE OCTUBRE
RECINTO: PARQUE FUNDIDORA - GRÚA PORTAL - PASEO DE LA MUJER MEXICANA
SHOWS: 22 DE OCTUBRE
DESMONTAJE: 22 DE OCTUBRE

EXTRAS / MOBILIARIO
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
1 TOLDO DE 5 X 5 CON PISO E ILUMINACIÓN
2 MESAS GRANDES
8 SILLAS
1 PLANTA DE ENERGÍA DE 45KVA

ELÉCTRICO
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
1 PLANTA DE ENERGÍA 45 KVA
1 TABLERO DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA CON SALIDAS DE 110V Y 220V
10 SET DE CABLES, EXTENSIONES Y YELLOW JACKET

ESPECTACULO: CKURI / LIMPIADORES DE PUEBLOS
MONTAJE: 24 DE OCTUBRE
RECINTO: MUSEO DE HISTORIA MEXICANA
SHOWS: 24 DE OCTUBRE
DESMONTAJE: 24 DE OCTUBRE

EXTRAS / MOBILIARIO
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
1 TOLDO DE 5 X 5 CON PISO E ILUMINACIÓN
2 MESAS GRANDES
8 SILLAS

ELÉCTRICO
CANTIDAD DESCRIPCIÓN
1 PLANTA DE ENERGÍA 45 KVA
1 TABLERO DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA CON SALIDAS DE 110V Y 220V
10 SET DE CABLES, EXTENSIONES Y YELLOW JACKET

EVENTO: CKURI / LIMPIADORES DE PUEBLOS
RECINTO: PASEO DE LA MUJER MEXICANA
MONTAJE: 22 DE OCTUBRE
SHOW : 22 DE OCTUBRE
DESMONTAJE: 22 DE OCTUBRE

	LISTA DE EQUIPO Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN DEL SHOW AUDIO CANTIDAD DESCRIPCIÓN 3 SHURE SM 58 INALÁMBRICO 1 MICRÓFONO DE RESPALDO CON CABLE 3 RECEPTORES DOBLES UHF SHURE 2 SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE SEÑAL DE ANTENAS 2 ANTENAS HELICOIDALES 1 CONSOLA DE AUDIO DIGITAL 16 CANALES 4 BOCINAS PRINCIPALES (TIPO LINE ARRAY O FULL RANGE, JBL O D&B) 2 SUBWOOFERS (MISMA MARCA QUE BOCINAS PRINCIPALES) 2 MONITORES DE PISO 2 RISERS PARA MONTAJE DE PA CUBIERTAS CON FALDÓN NEGRO de 1.22m x 2.44m a 1.20m ILUMINACIÓN CANTIDAD DESCRIPCIÓN 8 PAR LED RGB 1 CONSOLA BÁSICA DE ILUMINACIÓN 2 TORRES DE TRUSS MK CON SU TOPE DE ALTURA EN FORMA DE “T” PARA COLGAR LUCES Y DE UNA ALTURA DE 3 MTS CON CONTRAPESOS DE AGUA ESCENARIO / MOBILIARIO CANTIDAD DESCRIPCIÓN 1 ESCENARIO A 60 CMS DE 4.88MTS X 7.32 MTS CON FALDÓN NEGRO 1 PODIO DE MADERA O ACRÍLICO CON MICRÓFONO FIJO 1 LUCES DE LECTURA PARA PODIO ELÉCTRICO CANTIDAD DESCRIPCIÓN 1 PLANTA DE ENERGÍA 45 KVA 1 TABLERO DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA CON SALIDAS DE 110V Y 220V 10 SET DE CABLES, EXTENSIONES Y YELLOW JACKET NOTA: En estricto apego AL ARTÍCULO 60 del reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del estado de Nuevo León, sin limitar la libre participación de los interesados las marcas mencionadas son solo referencia de calidad, más NO limitativas.
--	--

Entregables

Entregables dentro del sobre técnico

- Copia simple de cédula de determinación de cuotas IMSS del último bimestre a nombre del proveedor que compruebe que sus empleados cuentan con una constancia de registro ante el instituto mexicano del seguro social (IMSS).
- Escrito donde manifieste bajo protesta de decir verdad que absorbe en caso de accidente de trabajo de sus empleados, todas las responsabilidades liberando al Gobierno del Estado de Nuevo León de responsabilidad alguna a este respecto.
- Currículum de la empresa.

- Certificado de autenticidad de Layher original para las estructuras.
- Análisis estructural avalado por Layher México.
- Memoria de Cálculo de las estructuras realizado por un perito especializado, estableciendo capacidad de carga y resistencia al viento.
- Planos estructurales en vectorworks, adobe ilustrador o cualquier programa que maneje la empresa.

En cualquier caso se puede utilizar el programa que la empresa tenga a su disposición.

- Predicción de audio con los equipos a licitar, que deberá cubrir al 100% la Explanada de los Héroes con una presión sonora de 80dba promedio y 100dba mínimo a 50 mts del escenario, tomando en cuenta el área de sillas en layout anexo.
- Predicción sonora del Forito Santa Lucía/ Aire Libre el Teatro de la Ciudad que deberá cubrir con una presión sonora de 100db promedio todas las áreas de gradas de este espacio de acuerdo con layout anexo.
- Cronograma de montajes y desmontajes para los espacios a licitar, Parque Fundidora, Forito Santa Lucía y Explanada de los Héroes.
- Certificaciones:
 - *DC3 - Constancia de habilidades de trabajo en las alturas
 - *DC3 - Constancia de supervisor y previsor de seguridad industrial

En cualquier caso se puede utilizar el programa que la empresa tenga a su disposición.

Entregables al momento de la firma del contrato

- Carta responsiva del servicio.
- Seguro de responsabilidad civil contra terceros.

Entregables durante el desarrollo de la contratación

- Bitácora de entrega de servicio, 15 días hábiles posteriores al término del arrendamiento y servicios contratados.
- Se requiere de una reunión con protección civil del Estado para revisión y seguimiento de seguridad durante el montaje, realización del evento y desmontaje.

Tiempos y lugares

Período de contratación

A partir del fallo al 9 de noviembre de 2025

Tiempo de Entrega

El inicio del montaje del primer evento será el 14 de octubre de 2025, concluyendo el desmontaje del último evento el día 9 de noviembre de 2025.

Lugar de prestación de contratación

Extensión de la Explanada de los Héroes, Ignacio Zaragoza, Centro, 64000 Monterrey, N.L.

Explanada de los Héroes, Ignacio Zaragoza, Centro, 64000 Monterrey, N.L.

Gran Sala del Teatro de la Ciudad, Dr. José Ma. Coss 732, Centro, 64000 Monterrey, N.L.

Escenario Aire Libre del teatro de la Ciudad, Dr. José Ma. Coss 732, Centro, 64000 Monterrey, N.L.

Lago Fundidora, Parque Fundidora: Avenida Fundidora y Adolfo Prieto S/N, Colonia Obrera, 64010 Monterrey, N.L., en Monterrey, Nuevo León.

Paseo de la Mujer Mexicana, Parque Fundidora es Avenida Fundidora y Adolfo Prieto S/N, Colonia Obrera, 64010 Monterrey, N.L., en Monterrey, Nuevo León.

Museo de Historia Mexicana, Dr. José Ma. Coss 445, Centro, 64000 Monterrey, N.L.

Personal y garantías

Perfil del personal

- PERSONAL CAPACITADO CON CERTIFICACIÓN:

DC3- CONSTANCIA DE HABILIDADES DE TRABAJO EN ALTURAS

DC3- CONSTANCIA DE SUPERVISOR Y PREVISOR DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

- PERSONAL

01 INGENIERO DE AUDIO

04 TÉCNICOS DE AUDIO

01 TÉCNICO DE RF RESPONSABLE DE OPERACIÓN

01 TÉCNICO DE BACKLINE

01 TÉCNICO ENCARGADO DE PATCH MASTER

01 INGENIERO DE ILUMINACIÓN

04 TÉCNICOS DE ILUMINACIÓN

01 INGENIERO DE VIDEO

02 TÉCNICOS DE VIDEO

04 TÉCNICOS DE CCTV

01 OPERADOR DE GENERADORES DURANTE TODO MOMENTO DEL EVENTO

Responsable de entrega-recepción

Lic. Iris Alanís Treviño

Coordinadora de Asuntos Jurídicos

Garantías del producto o servicio

- Fianza de cumplimiento del servicio.

- Fianza por anticipo.

Pagos y penalidades

Forma de pago

Se realizarán 4 pagos:

Primer pago: 50% de anticipo dentro de los 03 días naturales posteriores a la firma del contrato previa entrega de la factura correspondiente.

Segundo pago: 15% del monto total el 16 de octubre de 2025, conforme a la bitácora de entrega del servicio.

Tercer pago: 15% del monto del total el 31 de octubre de 2025, conforme a la bitácora de entrega del servicio.

Cuarto pago/finiquito: 20% del monto total, dentro de los 30 días naturales posteriores a la conclusión del arrendamiento y servicios contratados.

Penalidades

La penalidad será por la cantidad de \$ 5,0000 (cinco mil pesos 00/100 m.n.) por cada hora de atraso de la hora marcada como inicio del montaje y de \$ 3,000 (tres mil pesos 00/100 m.n.) por cada hora de atraso de la hora marcada como termino de desmontaje).

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

ANEXOS

FESTIVAL INTERNACIONAL SANTA LUCIA

EVENTO	AMANDA PARER / INTRUDE XXL (CONEJO INFLABLE)
RECINTO	EXTENSION EXPLANADA DE LOS HEROES
MONTAJE	14 AL 16 DE OCTUBRE
PRUEBAS	16 DE OCTUBRE
SHOW	17 DE OCTUBRE AL 2 DE NOVIEMBRE
DESMONTAJE	3 AL 5 DE NOVIEMBRE

LISTA DE EQUIPO Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA REALIZACION DEL SHOW

ACCESORIOS PARA EXHIBICION	
CANTIDAD	DESCRIPCION
1	TABLERO DE ENERGIA O CENTRO DE CARGA CON UNA SALIDA DE 240V A 10AMP Y OTRA DE 110V A 20AMP.
3	SETS DE CABLEADO DE 50 MTS CON EXTENSIONES Y CONTACTOS
1	LONA DE 15 X 15 PARA CUBRIR EL CONEJO CUANDO ESTE DESINFLADO
12	SACOS DE ARENA DE 2 KILOS CADA UNO ESTILO JARDÍN PARA SUJETAR LA LONA QUE CUBRE LA OBRA DE ARTE DESINFLADA CUANDO NO ESTÉ EN EXHIBICIÓN.
10	CONTRAPESOS DE CONCRETO DE 1 TONELADA CADA UNO (10 TONELADAS EN TOTAL) CUBIERTOS CON TELA NEGRA
75	BARRICADAS LIGERAS (POPOTE) PARA RODEAR LOS PUNTOS DE ANCLAJE
12	YELLOW JACKET PARA CUBRIR CABLES
26	UNIFILAS (CUBRIR 42 METROS)
2	TALADROS A BATERÍA (INALÁMBRICOS) CON BROCAS PHILLIPS.
3	ROLLOS DE GAFFER BLANCO
1	AREA DE PASTO ARTIFICIAL DE 16 X 16 PARA SER CORTADO A LA MEDIDA DE LA SILUETA DEL CONEJO Y NECESIDAD DE LA PRODUCCION
2	ESCALERAS DE TIJERA DE 5 METROS DE ALTURA
MOBILIARIO	
1	CARPA DE 3 X 3 MTS, CON PISO, PAREDES Y 4 CONTACTOS A 110V
1	MESAS TIPO TABLÓN. DE 2.44 X .77 M.
4	SILLAS BANQUETERAS

MONTACARGAS PARA MONTAJE Y DESMONTAJE	
CANTIDAD	DESCRIPCION
1	MONTACARGAS DE 5000 LIBRAS PARA MONTAJE Y DESMONTAJE CON TANQUE DE GAS LLENO

1

SUMINISTRO DE GAS LP PARA MONTACARGAS DURANTE MONTAJE Y
DESMONTAJE

FESTIVAL INTERNACIONAL SANTA LUCIA

EVENTO	AMANDA PARER / INTRUDE XXL (CONEJO INFLABLE)
RECINTO	EXTENSION EXPLANADA DE LOS HEROES
MONTAJE	17 DE OCTUBRE
SHOW	17 DE OCTUBRE
DESMONTAJE	17 DE OCTUBRE

LISTA DE EQUIPO Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA REALIZACION DEL SHOW

AUDIO

CANTIDAD	DESCRIPCION
3	SHURE SM 58 INALAMBRICO
1	MICRÓFONO DE RESPALDO CON CABLE
3	RECEPTORES DOBLES UHF SHURE
2	SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE SEÑAL DE ANTENAS
2	ANTENAS HELICOIDALES
1	CONSOLA DE AUDIO DIGITAL 16 CANALES
4	BOCINAS PRINCIPALES (TIPO LINE ARRAY O FULL RANGE, JBL O D&B)
2	SUBWOOFERS (MISMA MARCA QUE BOCINAS PRINCIPALES)
2	MONITORES DE PISO
2	RISERS PARA MONTAJE DE PA CUBIERTAS CON FALDON NEGRO de 1.22m x 2.44m a 1.20m

ILUMINACIÓN

CANTIDAD	DESCRIPCION
8	PAR LED RGB
1	CONSOLA BÁSICA DE ILUMINACIÓN
2	TORRES DE TRUSS MK CON SU TOPE DE ALTURA EN FORMA DE "T" PARA COLGAR LUCES Y DE UNA ALTURA DE 3 MTS CON CONTRAPESOS DE AGUA

ESCENARIO / MOBILIARIO

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	ESCENARIO A 60 CMS DE 4.88MTS X 7.32 MTS CON FALDON NEGRO
1	PODIO DE MADERA O ACRÍLICO CON MICRÓFONO FIJO
1	LUCES DE LECTURA PARA PODIO

ELÉCTRICO

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	PLANTA DE ENERGÍA 45 KVA
1	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA CON SALIDAS DE 110V Y 220V
10	SET DE CABLES, EXTENSIONES Y YELLOW JACKET

FESTIVAL INTERNACIONAL SANTA LUCIA

RECINTO	CENTRO DE LAS ARTES
MONTAJE	17 DE OCTUBRE
SOUNCHEK	19 DE OCTUBRE
SHOWS	19 DE OCTUBRE AL 1 DE NOVIEMBRE
DESMONTAJE	2 DE NOVIEMBRE

LISTA DE EQUIPO Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA REALIZACION DEL SHOW

ILUMINACION

CANTIDAD	DESCRIPCION
12	PAR LED RGB DMX
1	MAQUINA DE HUMO HAZER
ESPECTACULO	ORPHEUS TRIO ACADEMICO
MONTAJE	19 DE OCTUBRE
SOUNCHEK	19 DE OCTUBRE
SHOWS	19 DE OCTUBRE
DESMONTAJE	19 DE OCTUBRE

MOBILIARIO

CANTIDAD	DESCRIPCION
5	SILLAS ANCHAS TAPIZADAS EN TELA COLOR NEGRO
6	ATRILES DE PARTITURA CON LUZ DE LED
ESPECTACULO	TEATRO UDEM
MONTAJE	23 DE OCTUBRE
SOUNCHEK	23 DE OCTUBRE
SHOWS	23 DE OCTUBRE
DESMONTAJE	23 DE OCTUBRE

MICROFONIA

CANTIDAD	DESCRIPCION
17	RECEPTORES SHURE DIGITAL QLXD4
17	TRASMISORES SHURE SIGITAL QLD1 + LAVALIER
3	SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN DE SEÑAL DE ANTENAS UA844+SWB
3	ANTENAS DIRECCIONAL ACTIVA UA874WB
ESPECTACULO	TEATRO UANL
MONTAJE	24 DE OCTUBRE
SOUNCHEK	24 DE OCTUBRE
SHOWS	24 DE OCTUBRE

DESMONTAJE 24 DE OCTUBRE

COMUNICACION

CANTIDAD	DESCRIPCION
4	RADIOS MOTOROLA CON HAND HELD

ESPECTACULO	TROPA UDEM
MONTAJE	26 DE OCTUBRE
SOUNCHEK	26 DE OCTUBRE
SHOWS	26 DE OCTUBRE
DESMONTAJE	26 DE OCTUBRE

COMUNICACION

CANTIDAD	DESCRIPCION
4	RADIOS MOTOROLA CON HAND HELD

VIDEO

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	VIDEO PROYECTOR DE 2.5K LUMENS

EXTRAS / MOBILIARIO

CANTIDAD	DESCRIPCION
4	SILLAS ANCHAS TAPIZADAS EN TELA COLOR NEGRO

ESPECTACULO	ORQUESTA UERRE
MONTAJE	28 DE OCTUBRE
SOUNCHEK	28 DE OCTUBRE
SHOWS	28 DE OCTUBRE
DESMONTAJE	28 DE OCTUBRE

RISER

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	RISER DE 1.22 X 4.88 X .60 CM AFORADO CON TELA NEGRA

ESPECTACULO	LOS PERROS NEGROS / ALLQU YANA
MONTAJE	30 DE OCTUBRE
SOUNCHEK	30 DE OCTUBRE
SHOWS	31 DE OCTUBRE AL 1 DE NOVIEMBRE
DESMONTAJE	2 DE NOCIEMBRE

AUDIO

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	CABLE PLUG ¼ A MINI PLUG DE 3 METROS
1	CAJA DIRECTA MONO

MICROFONIA

CANTIDAD	DESCRIPCION
3	MICRÓFONOS INALÁMBRICOS HEADSET MARCA SHURE O SENNHEISER DE DIADEMA COLOR PIEL

ILUMINACIÓN

12	PAR LED RGB DMX
10	BASES PARA LUCES DE PISO
1	CABLE DMX DE 25 METROS PARA CABINA
24	IRIS PARA ILUMINACION
1	MÁQUINA DE HUMO 1000 WATTS O SUPERIOR

FESTIVAL INTERNACIONAL SANTA LUCIA

RECINTO GRAN SALA / TEATRO DE LA CIUDAD
SHOWS 21 AL 22 DE OCTUBRE
DESMONTAJE 23 DE OCTUBRE

LISTA DE EQUIPO Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA REALIZACION DEL SHOW

ESPECTACULO HENHOUSE PROWLERS

MONTAJE 21 DE OCTUBRE
SOUNCHEK 21 DE OCTUBRE
SHOWS 21 DE OCTUBRE
DESMONTAJE 21 DE OCTUBRE

MONITORES

CANTIDAD	DESCRIPCION
5	MONITORES DE PISO

SISTEMA DE MICRÓFONOS INALAMBRICOS

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	RECEPTOR UHF DOBLE SHURE UR4
2	TRASMISORES UHF SHURE UR2 SM 58
2	ANTENAS DE LAPIZ

EXTRAS

CANTIDAD	DESCRIPCION
10	CABLES DE 10 METROS PARA MICROFONO (XLR)
5	CABELES DE 05 METROS PARA MICROFONO (XLR)
6	CABLES DE 10 METROS DE PLUG DE ¼
6	CAJAS DIRECTAS PASIVAS
4	STANDS PARA MICRÓFONOS EN BOOM
3	STANDS PARA MICROFONOS RECTOS
3	MINI STANDS PARA MICROFONOS
6	CONEXIONES MULTICONTACTOS DE 120V
6	EXTENCIONES DE USO RUDO DE 5 MTS C/U

ESPECTACULO SOLLA – LIZANA QUARTET

MONTAJE 22 DE OCTUBRE
SOUNCHEK 22 DE OCTUBRE
SHOWS 22 DE OCTUBRE
DESMONTAJE 22 DE OCTUBRE

MONITORES

6	MONITORES MEYER SOUND UM100P
---	------------------------------

MICROFONIA

- 1 SHURE BETA 52
- 1 MICROFONO DE CONDENSADOR CON CLIP TIPO SHURE MV7
- 1 SHURE SM 81
- 2 SHURE BETA 98 CON CLIP
- 2 AKG 414
- 3 DPA 4099
- 2 SENNHEISER 441

BACKLINE

- 1 CONTRABAJO PROFESIONAL DE 3/4 O 7/8 CON PUENTE AJUSTABLE, CUERDAS DE ACERO Y PASTILLA PROFESIONAL QUE VAYA CONECTADA AL AMPLIFICADOR. TODO EN BUEN ESTADO.
- 1 ARCO DE CONTRABAJO PROFESIONAL EN BUEN ESTADO CON RESINA.
- 1 AMPLIFICADOR DE BAJO AMPEG SVT3 PRO O SWR SM900 CON GABINETE 4X10" EL AMPLIFICADOR DEBERA ESTAR PUESTO EN ALTO SOBRE ALGUN CASE AFORADO EN COLOR NEGRO
- 2 SILLAS DE COLOR NEGRO ACOJINADAS SIN DESCANSABRAZOS
- 1 BATERIA MARCA DW O SIMILAR
- 1 SET DE PARCHES NUEVOS BLANCOS MARCA REMO O SIMILAR
- 1 BOMBO 18" CON SUS PARCHES SIN AGUJEROS
- 2 TAROLAS 14"
- 1 TOM 12"
- 1 FLOOR TOM 14"
- 1 FLOOR TOM 16"
- 1 SET DE PLATILLOS ZILDJIAN
- 1 AR DE BAQUETAS VIC FIRTH 2B
- 1 ASIENTO DE BATERIA PROFESIONAL Y EN BUEN ESTADO
- 1 PEDAL DE BATERIA
- 5 STANDS DE BATERIA
- 2 STANDS DE TAROLA
- 1 STAND PARA CONTRATIEMPOS

MISCELÁNEOS

- 4 ASIENTOS TIPO BAR SIN DESCANSABRAZOS
- 4 ATRILES DE PARTITURA PESADOS
- 10 MICS STAND BOOM
- 4 RADIAL D.I. BOXES
- 1 SNAKE 32 CANALES
- 1 SUB SNAKE 12 CANALES
- 100 CABLES XLR DIFERENTES MEDIDAS
- 10 CABLES PLUG ¼
- 10 MICS STAND BOOM
- 4 RADIAL D.I. BOXES
- 1 SNAKE 32 CANALES
- 1 SUB SNAKE 12 CANALES

100	CABLES XLR DIFERENTES MEDIDAS
10	CABLES PLUG ¼
2	STES DE CABLEADO NECESARIO PARA INTERCONECTAR EL SISTEMA

FESTIVAL INTERNACIONAL SANTA LUCÍA

FICHA TÉCNICA 2025

Renta de escenarios Ground Support con audio, iluminación, video, transmisiones a pantallas, para la realización del proyecto de la "Decimo Octava Edición del Festival Internacional de Santa Lucía", consistente en el servicio de arrendamiento, transportación, instalación, operación, backline y retiro de escenarios. **El prestador de servicios otorgará lo que a continuación se indica de forma enunciativa más no limitativa:**

EVENTO	ESCENARIO PRINCIPAL FILS 2025
RECINTO	Explanada de los Héroes
MONTAJE	13 al 20 de Octubre
PRUEBAS LOCALES	21 de Octubre
SOUNDCHECK	22 de Octubre
SHOW	23 de octubre al 2 de noviembre
DESMONTAJE	3 al 9 de Noviembre

LISTA DE EQUIPO Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN DEL SHOW

MATERIALES

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN
Audio	
El sistema de sonido deberá entregar una potencia de 110dB en ponderación "A" sin distorsión y completamente inteligible en todo el campo de escucha. El sistema de sonido lineal deberá de ser de una sola marca y las cajas deberán de ser de la misma familia o serie. Será requerido el uso de bocinas con diferentes ángulos de cobertura de 90°, 110° y 120° grados respectivamente. Será necesaria la predicción de cobertura de audio correspondiente para la evaluación de la propuesta.	
PA D&B	
32	D&B J8/J12 Loudspeaker
34	D&B J Subwoofer Cardioides
2	J Flying Frame + J Hoist Connector Chain
4	Motores 1 Ton.
Front Fill	
8	D&B J8 Loudspeaker
Pa Out Fill D&B	
16	D&B J8/J12 Loudspeaker
2	J Flying Frame + J Hoist Connector Chain
2	Motores 1 Ton.
Control De Sala	
1	Consola Yamaha CL5+2 Rios
1	Consola Yamaha DM7+2 Rios
2	Dolby Lake

1	Bocina Mackie Talback
1	Mic Sm 58/Switch
	Control De Monitores
1	Consola Yamaha CL5+2 Rios
1	Consola Yamaha DM7+2 Rios
1	Bocina Mackie Talback +Mic Sm 58/Switch
14	Monitores D&B M4
2	D&B M4 (Drum-Fill)
1	D&B J Subwoofer (Drumfill)
8	D&B J 8/12loudspeaker (Side-Fill)
2	D&B J Subwoofer Cardioides(Side-Fill)
2	J Flying Frame + J Hoist Connector Chain
2	Motores 1 Ton.
	In Ear Monitor System
1	Shure Axient Digital Spectrum Manager Ad600
4	PSM Axient Adtq(8 Ch.)
8	In Ear PSM Axient Adxr(8 Body Pack)
1	Digital PSM Antenna Combiner Ad8c
1	Showlink Access Point Ad610
1	Battery Rack Charger Sbrc + 4 Sbm910
1	Helical Antenna Ha-4540 + Bnc Ua850
	Extra In Ear Monitor System
12	Sistemas De IEM Sennheiser Ek2000 Con Auriculares Se3535-CI
2	Distribuidor De Antenas Sennheiser Ac3200
2	Antena Sennheiser A 5000-Cp
1	Set De Baterias Recargables
	Microfonía
2	Beta 52
2	Beta 91
5	Beta 98
5	Beta 56
10	Sm 57
10	Sm 58
2	Ksm 32
2	Akg 414
25	Dpa 4099
4	Ksm 137
4	Sm 81
3	Schoeps Mk4
	Sistema De Micrófonos Inalambricos(12 Ch. Totales)
2	Shure Axient Ad4q 4 Canales Digitales(8 Canlaes)
2	Shure Axient Ad4 2 Canales Digitales(4 Canales)
12	Shure Axient Ad2 Sm 58+ 02 Ksm8 Wa371 Mic Clip

12	Shure Axient Ad1+
1	Shure Ua844+Swb Sistema De Distribucion De Antena
2	Antena Helicoidal S4540
2	Cables Rg-8 Bnc 50 Omhs 15 Ft.
	Gestor De Espectro De Rf
1	Espectro Manager Axt600
1	Lap-Top Con Software
	Otros
30	Pedestales De Microfonos Tipo Boom
20	Pedestales De Microfonos Tipo Mini Boom
12	Clamps Para Microfonos
30	Cajas Directas
2	Snake De 54 Ch. + Splitter + 2 Fan Out
16	Sub Snake De 12 Ch. Multi Pin
150	Cables Xlr Diversas Medidas
20	Cables Plug 1/4
	Todo El Cableado Necesario Para Interconectar El Sistema

Backline

	Drum Dw Collector Serie Guinda/Beige
1	Bass Drum 22"
1	Medium Tom 12"
1	Floor Tom 14"
1	Snare Drum Dw 14 X 5.5
5	Cymbal Boom Stands
1	Hh Stand
1	Drum Throne
1	Drum Pedals Dw9000
	Platillos Zildjian
1	Custom Ride 22"
1	Custom Medium Crash 17", 18", 20"
1	New Beat Hh 14"
	Guitars
1	Fender Stratocaster Guitar
1	Fender Esquire Guitar
1	Takamine Nylon Gc1ce
1	Takamine Steel Gn90ce
	Bass
1	Gallien Krueger Cabinet 4x10 Neo410 Or Ampege Svt4x10
1	Gallien Krueger Amp Mb800 Or Aguilar Db751
1	Fender American Standar Jazz Bass 4 String
	Accesorios
1	Guitar Stands
1	Guitar Stand 5 Space

2	Stand De Partituras
3	Mesas Sencillas De Percusiones

Iluminación

1	Consola Grand Ma3 Full
16	Mole Fay Blaster Showco 400 Led 4 Lite
2	Clay Paky Sharpy Para Seguidores
4	Maquinas De Humo Hazer + Ventilador
1	Sistema De Intercom Con 5 Diademas

Iluminacion Robotica

40	Clay Paky Mythos
40	Maverick Mk3 Wash
40	Maverick Strom 2 Wash
40	Color Strobe Color Strike M Chauvet
40	Barras Led Colorado Pxl Bar 16 Chauvet

Estructuras Para Iluminacion

32	Truss 3m Black
34	Motores De 1 Ton. Cm

Video

Pantalla De Led Central (288 Modulos De 1m X .50m)

1	Pantalla De Led De Back De 3mm Smd Medidas 16m X 9m
1	Bumpers Para Pantalla De 16m
8	Motores De 1 Ton.

Pantallas De Led Laterales (160modulos De .50 X 1m = 288 Mod. C/U)

2	Pantalla De Led Laterales De 3mm Smd Medidas 8m X 6m C/U
2	Bumpers Para Pantalla De 8m
8	Motores De 1 Ton.

Pantallas De Led Techo Central (16 Modulos De 1m X .50m)

1	Pantalla De Led De 3mm Smd Medidas 4m X 2m C/U (1,024 X 512 Pix.)
---	---

Procesadores

1	Novastar H5
1	Novastar Pro Uhd Jr
1	Novastar Vx1000

CCTV

1	Computadora Xpg Xenia 15 Con Licencia Del Software Resolume Arena 7.16.0 Original Con Llave Activa
1	Computadora Laptop Con Cliper Y Salida Hdmi, Con Programa Power Point, Con Cable De Hdmi De 50 Metros
4	Cámaras Full Hd Jvc Gy-Hm620 23x Con Salida Sdi, Con Tripies De Cabeza Fluida Y Bases Para Camarógrafos, (2 En Escenario, 1 En El Foh Y Una Movil)
1	Swicher Digital Hd-Sdi Con 8 Inputs, Black Magic
1	Set De Convertidores Blackmagic 3 De Sdi A Hdmi, Y 3 Hdmi A Sdi
1	Sistema De Grabación Full Hd Hyperdeck Con 2 Discos Ssd De Capacidad De 512 Gb Cada Uno
2	Monitores De 42"

1	Sistema De Clear Com De 5 Estaciones
4	Cables Sdi De 70 Metros C/U
	Teleprompter
1	Laptop Dell Inspiron 15 Corre I3-1115g4 8gb De Ram 256 Ssd
6	Pantallas De 32" + Base De Piso + Distribuidor De Hdmi

Corriente

1	Planta De Luz 200kva (Iluminacion)
1	Tablero De Transferencia Automatico De 500amp. Para Generador De 200kva.
1	Planta De Luz 200kva (Spare Iluminacion)
1	Planta De Luz 175kva (Audio Y Video)
1	Tablero De Transferencia Automatico De 250amp. Para Generador De 125kva
1	Planta De Luz 125kva (Spare Audio Y Video)
1	Planta De Luz 40kva Oficina De Produccion
2	Set De Cableado 4/0 50m
2	Set De Cableado 1/0 50m
10	Extintores
40	Yellow Jackets Jumbo Side
2	Torres De Iluminacion Luz De Trabajo

Estructura

1	Techo Para Escenario (Stage Roof) Medidas 24m De Frente X 18.40m De Fondo Con Caida De Agua Frontal Y Posterior, Colocado A 16m De Altura En La Parte Mas Baja De La Estructura Lona Ahulada Color Negro Para Cubrir Parte Superior Del Techo Medida 24m X 18.40m
2	Torres De Layher Laterales De 1.09m De Frente X 14.40m De Fondo A 16m De Altura Para Soporte De Techo
2	Paredes Laterales De Layher De 10.28m De Frente X 7.71m De Fondo A 16m De Altura
2	Paredes Laterales Posteriores De 7.71m De Frente X 6.71m De Fondo A 16m De Altura
6	Agregados De Layher De 2.57m X 2.57m De 3m De Altura Colocados En La Parte Superior De Torres Laterales Para Colocacion De Sistemas De Polea Y Cables de acero
12	Motores De 2 Toneladas C/U
1	Controlador Para 12 Motores
1	Pared De Layher Posterior De 23.14m X 2.57m X 15m De Altura
1	Pared De Layher Posterior De 23.14m X 2.57m X 12m De Altura
2	Fly System Para Audio Pa Con Capacidad De Carga De 2 Ton.
1	Fly System Para Pantallas Laterales Con Capacidad De Carga De 3 Ton.
1	Cantiliver Para Pantalla De Back De 23.14m
1	Lona Ahulada Color Negro Para Pared Back De 24m De Ancho X 15m De Altura
2	Lonas Ahuladas Color Negro Para Paredes Laterales De 14m De Ancho X 16m

	Escenario
1	Escenario De Layher Medida 22.74m De Frente X 14.42m De Fondo De 1.50m A 1.80m De Altura Según Desnivel De Piso
1	Área De Trabajo Trasera Con Tarima De Layher Con Barandal De 29.95m X 2.57m de 1.50m A 1.80m De Altura Según Desnivel De Piso Con Techo Cubierto De Lona negra
1	Área De Trabajo Derecha De Tarima De Layher De 8.80m X 11.85m De 1.50m A 1.80m De Altura Según Desnivel De Piso Con Techo Cubierto De Lona Negra
1	Área De Trabajo Izquierda De Tarima De Layher De 8.80m X 11.85m De 1.50m A 1.80m De Altura Según Desnivel De Piso Con Techo Cubierto De Lona Negra
24	Barandales De 2.57m De Largo Para Areas De Escenario
2	Escaleras De Layher Para Acceso A Escenario
	Camerino cambios rápidos
4	Mampara Negra
2	Mesas con mantel negro
1	Espejo cuerpo completo
1	Luz calida
1	Conexiones
	Risers
6	Rolling Risers De 2.44m X 2.44m X .30m
6	Rolling Risers De 2.44m X 2.44m X .60m
22	Mamparas Negras Con Llantas Y Freno De 1.22m X 2.44m En Perfecto Estado
	Linoleum
1	Piso Linoleum De 18m X 12m Color Negro
	F.O.H.
1	Front Of House Area medidas De: 7.71m X 5.14m X 50cm De Altura Con Tela Mesh El Área De Fondo, Laterales Y Techo, A 30 Metros De Distancia Del Escenario, Con Un Segundo Piso De 7.71m X 5.14m X 2.50m De Altura Con Escalera Y Barandal Y Techado
2	Área De Prensa De 4.88m X 2.44m X 90cm A Cada Lado Del F.O.H. Con Barandal Y escalera
2	Área Para Cámara Cctv De 2.57m X 2.57m A 1m De Alto
4	Tarimas Para Cámara Cctv De 2m X 1m A .50m De Alto
10	Sillas
4	Mesas De 1.50mx 70cm X 80cm
	El F.O.H. Área De Prensa Y Área De Transmisión De Televisión Deberá Estar Rodeado Totalmente Con Barricada Tipo Heavy
	Área De Discapacitados
1	Área De 9.76m X 7.32m X 60cm
1	Rampa De Acceso En Escuadra 7.44m X 1.20m + 8.78m X 1.20m
	Toda El Area Deberá Estar Con Barandal De Proteccion
	Barricada
150 m	Barricada Tipo Heavy

350 m
120

Barricadas Tipo Popote
Yellow Jackets

EVENTO	HANDS OF PERCUSSION MALASIA
RECINTO	Explanada de los Héroes
MONTAJE	22 de octubre
SOUNDCHECK	23 de octubre
SHOW	23 de octubre
DESMONTAJE	al terminar evento

Backline

1	Cymbal Crash Ride 20"
1	Stand de Timbale
1	Stand de platillo
1	Floor tom de 22"

EVENTO	BALLET DE MTY
RECINTO	Explanada de los Héroes
MONTAJE	23 de octubre por la noche
SOUNDCHECK	24 de octubre
SHOW	24 de octubre
DESMONTAJE	al terminar evento

Escenario

3 Piernas por lado de 3.66 mts x 2.44 mts

Seguidores

2 Seguidores HMI 2.5k
2 Torres de 2 x 2 mts a 2 mts de alto para seguidores

EVENTO	VIVALDIANNO y NTNL
RECINTO	Explanada de los Héroes
MONTAJE	24 de octubre por la noche
SOUNDCHECK	25 de octubre
SHOW	25 de octubre
DESMONTAJE	al terminar evento

NUEVO TALENTO NL

Microfonía

1	Microfono Inalambrico Shure Beta 58
8	Microfonos Inalambricos Shure Beta 98
4	Sistemas Inalambricos Para Guitarra

Backline Extra

Bajo Electrico

- 1 Amp Ampeg Svt-Ci
- 1 Gabinete Ampeg Svt 410hlf
- Guitarras**
- 2 Roland Twin Reverb
- Teclado**
- 1 Stand Doble De Teclado
- Bajo Quinto**
- 1 Amp Roland Jazz Chorus
- Risers**
- 2 Risers 3.66 X 2.44 X .60cm
- Extras**
- 2 Mesas Periqueras

Backline Abridor 1

- Batería**
- Yamaha Stage Custom Birch
- 1 Kick 22 X 18
- 1 Tarola 14 X 14
- 1 Tom 12"
- 1 Floor Tom 14"
- 1 Floor Tom 16"
- 1 Atril De Contratiempos
- 5 Atriles Para Platillos En Boom
- 1 Asiento De Bateria Profesional Ajustable
- 1 Set De Platillos Marca Zildjian
- Bajo**
- 1 Amplificador Ampeg Svt 4
- 1 Gabinete Ampeg 8 X 10
- Guitarra**
- 2 Fender Twin Reverb
- Risers**
- 2 2.44 X 2.44 X .30cm
- Extras**
- 1 Base De Teclado Sencilla
- 3 Stands De Guitarra

Backline Abridor 2

- Bateria Dw
- 1 Kick 22 X 18
- 1 Tarola 14 X 14
- 1 Tom 12"
- 1 Floor Tom 14"
- 1 Floor Tom 16"
- 1 Atril De Contratiempos
- 5 Atriles Para Platillos En Boom

- 1 Asiento De Bateria Profesional Ajustable
- 1 Set De Platos Marca Zildjian
- Bajo**
- 1 Ampeg Svt Pro
- 1 Ampeg 8x10 Cab
- Guitarra**
- 1 Amplificador Roland Jazz Chorus
- 1 Amplificador Fender Twin Reverb
- 2 Stand De Guitarra
- Teclados**
- 1 Atril De Teclados Sencillo
- 1 Atril De Teclados Doble
- Risers**
- 2 Risers 2.44 X 2.44 X .30cm
- 2 Risers De 2.44 X 1.22 X .30cm

Notas:

Quitar Sillas Antes Del Show

Poner Sillas Al Término Del Show En Base A Layout Inicial

VIVALDIANNO

Audio

- 1 Consola Digico SD10
- 10 DPA 4099V
- 2 DPA 4099C
- 4 bodypack wireless sets for dpa-4099
- 2 Micrófonos de condensador (NEUMANN/SCHOEPS/DPA/AKG)
- 3 Monitores pasivos de escenario (L-acoustics 108XT)
- 11 11 in-ear monitor feeds on stage (according of the show version):
- Channel in-ear set with external antenna (Sennheiser 2000+, we bring our
- earphones)
- 12 4ch headphone amplifiers/distributors for string orchestra (8 members)
- 2 Tall microphone stands
- 7 Cajas directas pasivas (BSS AR-133)
- 6 Cajas directas estereo (Radial PRO)
- 3 Jack cable
- 10 XLR snake 12 - 15m (center of strings) 16ch - 8x in / 8 x out.
- 1 XLR snake 12 - 15m 8ch in - stage front cello/keys
- 1 XLR snake 5m 12ch
- 1 XLR snake 5m 8ch
- 1 XLR snake 3m 8ch
- 2 XLR snakes 5m 4ch
- 1 XLR cable set 15, 12, 9, 6, 3, 1m or similar
- 1 Set of adapters

pare cable crosses if needed

Sound power distribution (stage front 8 sockets, band area 4x3 sockets)

Backline

Drums

- 1 Yamaha DTX 990 (higher series) o Roland VAD 700 (or higher series) with Hardware
- 1 SD + stand,
- 1 BD + singl pedal,
- 2 Toms
- 2 Floor toms
- 1 Hihats
- 1 Ride
- 2 crash + hardware, drums throne
- 5 Baquetas VicFirth 5A extreme hikory Hardware: DW 3000 or Yamaha / Roland

Teclados

- 1 Korg Krome 61(or similar)- Black keyboard stand
- 1 Ultimate Apex AX-48 Pro (or similar) – Black keyboard stand Strings:
- 1 Violoncello Yamaha SVC-210SK (electric cello)
- 1 Violoncello Acoustic or electric cello (69-70 cm scale)

Guitarras

- 1 Gibson Les Paul electric guitar or similar
- 1 Fender Stratocaster electric guitar or similar
- 1 Martin (Taylor) acoustic guitar or similar

Bajo

- 1 Yamaha bass guitar BNE 2 o similar, todas las guitarras con cuerdas nuevas

Percusiones

- 2 Conga LP (Latin Percussion LP825 Giovanni Compact Conga): 11" a 11 3/4" + standing stands (or we can use any brand (11 3/4" conga, 12 1/2" tumba) + standing stands)
- Octapad Roland PDS-30 + standing stand Small percussions + standing stand and holders for:
- 1 Cha cha cowbell
- 1 Cymbal Splash 6" or 8" + holder 2x Andes's drums (bombo)
- 1 Chimes + standing stands + holders and adapters
- 2 Mallets
- 1 Bombo Legüero Drum
- 1 Stand (Bergerault Stand Percussion Trap Table)
- 1 Percussion Mount 2x Cowbell Holder
- 5 K&M instrument mic.

Stands

- 15 Atriles para partitura
- 12 K&M Music stand lamps (single light) 3x K&M Music stand lamps (double light)
- 1 K&M Electric cello stand
- 1 K&M Bass Guitar stand

1	K&M El. guitar stand double (2 guitars)
1	K&M Ac. guitar stand single
3	Bancos altos
1	guitar adjusting footrest
1	Silla de batería
15	Sillas para cuartero de cuerdas
3	6.35mm TRS Jack cable - 5 meters
24	XLR M/ F cable – 5 meters
	XLR M/ F cable – 10 meters All stands, cables and accessories must be in black colour with no reflexing marks/tapes!
12	

Estructura

Risers

1	20m x 3m x 1.5m altura. con escaleras a ambos lados
1	7m x 2m x .20m de altura (escaleras laterales)
1	6m x 2m x .20m de altura (escaleras frontales)
1	2m x 2m x .40m de altura
1	Black backdrop
1	Tela negra para para lados de escenario
1	Pipe and drape para backstage de escenario

Video

2	Proyectores de 40,000 ANSI, en Resolucion de 2K
2	Lente barco TLD
2	Base para colocar los proyectores en el FOH

MISC

10	Sillas Negras Acojinadas, Sin Descansabrazos Y De Uso Rudo
10	Atriles De Partitura De Orquesta Negros
10	Lámparas De Led Con Clamp
1	Podium O Base Para El Director
1	Atril Para El Director Con Lampara De Led Con Clamp
	Banco De Piano Acolchado Ajustable En Colores Oscuros, La Silla Debe Estar Acolchada, ¡Sin Excepciones!
1	

Iluminación

1	Lighting console Chamsys Magic Q100 Pro 2014
1	Chamsys SnakeSysR8
1	Monitor touch
1	Execute playback wing
1	Dimmer channel para music stands luces localizadas en SR
	Importante, la consola CHAMSYS debe ser ese modelo ya que se opera con un TIME CODE compatible UNICAMENTE con la consola

Cotina Veneciana

1	Puente de 18.00.Mts Al Frente Del Escenario A Una Altura De 8 Metros
6	Tubos De 1.1/2" Pz De 03.00.M De Longitud Peso 6.67.Kg Por Pz De Pared Gruesa Galvanizado Con 5 Coplex De La Misma Medida

Corriente 110 Y 220 Al Lado Derecho Del Escenario Para Colocar El Controlador De La Pantalla

1

La cortina debe tener un mecanismo de enrollado adecuado (motor) operado mediante DMX que pueda operarse electrónicamente durante el espectáculo por nuestro operador. La cortina debe subir y bajar varias veces durante el espectáculo.

kg. debe subir y bajar entre 15 y 18 veces durante el espectáculo, y el tiempo máximo para cada subida o bajada no debe exceder los 10 segundos.

Mecanismo con motor y controlador DMX de acuerdo a la descripción de operación de la cortina 3D

1

Energía

4

Lineas de 230V a 32A en el FOH

1

Linea de 230V a 16A en Stage Left

EVENTO	Jakub Orlinski
RECINTO	Explanada de los Héroes
MONTAJE	26 de octubre
SOUNDCHECK	26 de octubre
SHOW	26 de octubre
DESMONTAJE	al terminar evento

Backline

1

Piano De Concierto (Piano De Cola Grande, Longitud Mínima 2.7 M, Teclado De 88 Teclas, 3 Pedales Funcionales, En Perfecto Estado De Afinación, Con Banco Regulable De Altura). Yamaha c7/ Steinway GRAND CONCERT PIANO / Boserdof

1

Yamaha Motif XS 8 (for dressing room) + volume and sustain pedal

1

Jazz Chorus 120 amp with 1/4 plug cable + keyboard stand

2

Banco acolchonado para piano

1

SERVICIO DE AFINADOR ANTES DE SOUNDCHECK Y ANTES DE SHOW

EVENTO	Barbie the movie
RECINTO	Explanada de los Héroes
MONTAJE	28 de octubre
SOUNDCHECK	29 al 31 de octubre
SHOW	31 de octubre
DESMONTAJE	al terminar evento

Microfonía

31

DPA 4099

9

Beta 98 H/C

4

Beta 98Amp

1

Beta 91A

11	KSM 137
4	Beta 56A
1	e906
1	SM 58
5	SM 58S
5	DI boxes
2	MKE600
2	Axient handheld
1	Axient bodypack
18	Clip violín
6	Clip viola
4	Clip chelo
3	Clip contrabajo
2	Clamps A56D
4	Clamps A75M
23	Booms
13	Minibooms
9	Cable Y

Backline

1	Gran Cassa (bombo) con base con llantas con freno
1	Cortina (chime tree/mark tree) de tubos de metal con base
1	Arbol de campanas (bell tree) de metal con base
1	Palo de cascabeles (sleigh bells)
1	Tam Tam con base
1	Pandero de mano
1	Shaker cilindrico (par)
1	Shaker de huevo (par)
1	Claves de madera (par)
1	Xilofono con base
1	Platillos de choque con base (set)
2	Platillos suspendidos con base (crash)
1	Tarolas con base
1	Triangulo con base
1	Campanas tubulares de metal con base (set)
1	Set de 2 toms de concierto
4	Timbales de orquesta (set de 23", 26", 29" y 32")
2	Mesa de percusion
	Stands necesarios para los platillos y toys
4	Paneles de acrílico rectos para separar percusiones de maderas. De 2 ft de ancho x 5 1/2 ft de alto.
	Batería
1	Bateria acustica Ludwig -Classic Maple / Yamaha - Recording Custom / Gretsch - Renown / DW - Collector's Series
	Shell pack:

1	Bombo de 20" o 22" (con orificio en parche frontal)
2	Tarola de 14" (1 main, 1 spare)
1	Rack tom de 10" + tom holder
1	Rack tom de 12" + tom holder
1	Tom de piso de 14" + patas
	Hardware:
2	Stand de tarola
1	Stand de Hi Hats + clutch
1	Pedal sencillo para bombo
5	Booms para platillo
	Stands y tom holders necesarios para los toms
1	Set de platillos de 1x HH, 1x ride, 1x splash, 2x crashes y 1x china
1	Banco
1	Tapete
2	Acrílico (drum shield) de 5 paneles cada uno. Cada panel debe ser de 2 ft de ancho x 5 1/2 ft de alto. (debe de rodear toda la batería)
	GUIARRA Y BAJO
1	Amplificador Fender Twin Reverb 65'
1	Cabezal Ampeg SVT-4 Pro
1	Gabinete Ampeg SVT-410HLF
3	Stands Hercules para bajo y guitarra
5	Cables plug
	TECLADO
1	Yamaha Montage 8
1	Roland KC650 keyboard amp
1	Stand heavy duty para teclado
1	Banco para piano
1	Pedal de sustain
1	Pedal de expresion
1	Stand para laptop
	Otros
44	Atriles para partitura
46	Lampara de lectura
2	Atriles de partitura para director
50	Silla sin descansabrazos
4	Silla sin descansabrazos para chelista
3	Banco para contrabajista
2	Banco para arpista y piano
3	Banco para Percusiones
MISC	
10'	Sillas Negras Acojinadas, Sin Descansabrazos Y De Uso Rudo
	Banco De Piano Acolchado Ajustable En Colores Oscuros, La Silla Debe Estar
1	Acolchada
1	Sistema de intercom a 10 diademas

	Teleprompter
4	Pantallas De 15"
2	Pantalla De 32"
6	Bases ajustables a diferentes alturas para monitores de telpromter

EVENTO	Orquesta de Berlín
RECINTO	Explanada de los Héroes
MONTAJE	1 de noviembre
SOUNDCHECK	1 de noviembre
SHOW	1 de noviembre
DESMONTAJE	al terminar evento

Backline

	Piano De Concierto (Piano De Cola Grande, Longitud Mínima 2.7 M, Teclado De 88 Teclas, 3 Pedales Funcionales, En Perfecto Estado De Afinación, Con Banco Regulable De Altura). Yamaha c7/ Steinway GRAND CONCERT PIANO / Boserdof
1	

MISC

10	Sillas Negras Acojinadas, Sin Descansabrazos Y De Uso Rudo
10	Atriles De Partitura De Orquesta Negros
10	Lámparas De Led Con Clamp
1	Podium O Base Para El Director
1	Atril Para El Director Con Lampara De Led Con Clamp
	Banco De Piano Acolchado Ajustable En Colores Oscuros, La Silla Debe Estar Acolchada
1	
1	SERVICIO DE AFINADOR ANTES DE SOUNDCHECK Y ANTES DE SHOW

EVENTO	The Beach Boys
RECINTO	Explanada de los Héroes
MONTAJE	2 de noviembre
SOUNDCHECK	2 de noviembre
SHOW	2 de noviembre
DESMONTAJE	al terminar evento

Audio

1	Consola Digico SD10
1	Transmisor Shure Adtq Axient Digital Psm Wireless Quad -G...
6	Receptor Shure Adxr Axient Digital Psm Wireless Bodypack -A Band (470-636mhz)
6	Baterías Shure Sb910 Lithium-Ion Battery
1	Cargador de baterias Shure Rack Mount Sbrc

Backline

1	Bateria Ludwig Legacy Maple Vintage Black Oyster
---	--

- 1 Bass Drum 20" X 14"
- 1 Snare 14" X 6.5"
- 1 Magic Brass Nickel Snare Drum 14" X 5.5" Lw5514
- 1 Rack Tom 10" X 8"
- 1 Rack Tom 12" X 9"
- 1 Floor Tom 16" X 16"
- 3 Ludwig Pm0046 Floor Tom Legs
- 1 Dw 9000 Series Tom/Snare Stand Dwcp9399
- 6 Dw 5000 Series Boom Cymbal Stand Dwcp5700
- 1 Dw 9000 Series Heavy Duty 3 Leg Hi Hat Stand Dwcp9500d
- 1 Dw 9000 Series Tractor Style Drum Throne Dwcp9120m
- 2 Dw 9000 Series Snare Stand Dwcp9300
- 2 Dw 9000 Series Single Bass Drum Pedal Dwcp9000
- Platillos ZILDJIAN**
- 1 Custom Ride 20"
- 1 Custom Medium Crash 14", 18", 20"
- 1 A custom crash 14"
- GUITARRAS**
- 1 Matchless Dc30 212 Combo Amp
- 2 Fender Blues Jr III
- 1 Fender '65 Deluxe Reverb Tube Combo Amp 1x12"
- 1 Kemper Profiler Power Rack - 600-Watt Rackmount Profiling Amp Head
- 1 Kemper Profiler Remote Foot Controller
- 8 K&M Guitar Stand Memphis Pro 17670-000-55
- 1 Hardcase Guitar Boat Stand Case 6 Espacios
- 2 American Special Stratocaster, 2-Color Sunburst
- 1 Gibson Es-335 Sixties Cherry Satin
- 1 Martin Gpcpa4 Acoustic-Electric Guitar
- 1 Gibson Acoustic Electric Guitar Sj-100
- BAJOS**
- 1 Aguilar Db410 4x10 Bass Cabinet
- 1 Aguilar Tone Hammer 500 Bass Amplifier Head
- 1 Fender American Standar Jazz Bass 4 String
- 1 Stands de Guitarra
- 1 Guitarrero de 5 espacios
- 2 Stand De Partituras
- 3 Mesas Sencillas De Percusiones
- PERCUSSION**
- 1 Lp Jam Block Guiro/Low Pitch Morado Lp1209
- 1 Lp Jam Block Red Medium Pitch Lp1207
- 1 Lp Cowbell Mount Bracket Whit Z Rod Lp236b
- 2 Lp Percussion Table Lp760a
- 1 Lp Galaxy Giovanni Natural Bongos Chrome Lp793c

1	Lp Bongo Stand With Camlock Strap Lp330
3	Sleigh bells
5	Tambourines
1	Sax baritono con stand
1	Sax tenor con stand
TECLADOS	
1	Roland Rd2000 Stage Piano 88key
1	Korg Triton Studio Keyboard 88
1	Roland Fantom G6 61key
1	Yamaha Motif Xf7 Keyboard Synthesizer
1	Yamaha Fc4 Piano Style Sustain Pedal
2	Ultimate Apex Ax-48 Keyboard Stand
1	Ultimate Apex Ax-90 Keyboard Stand
1	Hercules Ks400b Autolock Z-Keyboard Stand
1	Korg 61
1	Stand de teclado doble en X
Seguidores	
2	Seguidores HMI 2.5k
2	Torres de 2 x 2 mts a 2 mts de alto para seguidores
Video	
1	Teleprompter entre 19 a 24 pulgadas
MISC	
4	Ventiladores de 10"o 12"
3	Bancos de madera
2	Cinta gaffer de 2 pulgadas (1 negro y 1 de color)
1	Plexiglass para batería de 4 pies de altura

Nota aclaratoria
Estructura

Escenario construido con sistema de andamiaje certificado Layher.

Cálculo estructural personalizado a el diseño y lugar del evento, avalado por el departamento de ingeniería de la empresa Layher, estableciendo lo siguiente:

*Capacidad de cargas estáticas y dinámicas, incluyendo resistencia al viento.

* Análisis del cálculo de contra peso.

* Análisis de carga - vigas de aluminio y plataformas(decks)

* Análisis de auto-estabilidad de la estructura.

Monitor de ráfagas de viento en la parte alta del escenario.

Seguro de responsabilidad civil por parte del proveedor.

Se requiere de una reunión con protección civil del Estado para revisión y seguimiento de seguridad durante el montaje, realizando el evento y desmontaje.

Personal certificado con certificación:

*DC3 - Constancia de habilidades de trabajo en las alturas.

*DC3 - Constancia de supervisor y previsor de seguridad industrial.

EVENTO	ESCENARIO PRINCIPAL FILS 2025
RECINTO	Explanada de los Héroes
MONTAJE	13 al 20 de Octubre
PRUEBAS LOCALES	21 de Octubre
SOUNDCHECK	22 de Octubre
SHOW	23 de octubre al 2 de noviembre
DESMONTAJE	3 al 9 de Noviembre

MOBILIARIO

CANTIDAD	DESCRIPCION
	20 MESAS TIPO TABLÓN. DE 2.44 X .77 M.
	100 SILLAS TIPO TIFANNY CON COLCHON
	3100 SILAS TIPO BANQUETERA
1	SERVICIOS DE MONTAJE Y DESMONTAJE DE SILLAS DE ACUERDO A LAYOUT
	TODOS EL MOBILIARIO DEBERA ESTAR EN PERFECTO ESTADO Y LIMPIO

CARPAS

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	CARPA DE 9M x 18M, CON PISO Y ALFOMBRA TIPO CESPED CON SEPRACIONES INTERNAS PARA FORMAR 8 CAMERINOS DE 4M X 4.5M MAS UNA BODEGA DE 9M X 2M. CON PAREDES, CIELO FALSO E ILUMINACION Y 6 SALIDAS DE CONTACTOS DOBLES (6 DE CADA LADO) POR CAMERINO
2	CARPA DE 5M x 5M, CON PISO, PAREDES, CIELO FALSO E ILUMINACION Y 6 SALIDAS DE CONTACTOS DOBLES
1	CARPA DE 3M x 6M, CON PISO, PAREDES, CIELO FALSO E ILUMINACION Y 6 SALIDAS DE CONTACTOS DOBLES
1	CARPA DE 3M x 3M, CON PISO, PAREDES, CIELO FALSO E ILUMINACION Y 6 SALIDAS DE CONTACTOS DOBLES
1	CARPA DE 3M x 3M, CON PISO, DOS PAREDES, CIELO FALSO E ILUMINACION Y 6 SALIDAS DE CONTACTOS DOBLES
	LAS PAREDES, CIELO FALSO Y CARPAS DEBERAN ESTAR EN PERFECTO ESTADO Y LIMPIAS
	TODAS LAS CARPAS DEBERAN TENER SUS CONTRAPESOS

ABANICOS Y PORTACOOOL

CANTIDAD	DESCRIPCION
	6 PORTACOOOL DE USO PROFESIONAL
	12 ABANICOS DE USO PROFESIONAL

EVENTO	TRAVESÍA DEL ALMA
RECINTO	Lago Fundidora
MONTAJE	13 al 17 de Noviembre
PRUEBAS LOCALES	18 al 22 de Noviembre
SOUNDCHECK	22 de Noviembre
SHOW	23 de octubre al 2 de noviembre
DESMONTAJE	3 al 9 de Noviembre

	MOBILIARIO
CANTIDAD	DESCRIPCION
	2 MESAS TIPO TABLÓN. DE 2.44 X .77 M.
10	SILAS TIPO BANQUETERA
1	SERVICIOS DE MONTAJE Y DESMONTAJE DE SILLAS DE ACUERDO A LAYOUT
	TODOS EL MOBILIARIO DEBERA ESTAR EN PERFECTO ESTADO Y LIMPIO

	CARPAS
CANTIDAD	DESCRIPCION
1	CARPA DE 5M x 5M, CON PISO, PAREDES, CIELO FALSO E ILUMINACION Y 6 SALIDAS DE CONTACTOS DOBLES
2	CARPA DE 3M x 3M, SIN PAREDES PARA PARAMEDICOS LAS PAREDES, CIELO FALSO Y CARPAS DEBERAN ESTAR EN PERFECTO ESTADO Y LIMPIAS
	TODAS LAS CARPAS DEBERAN TENER SUS CONTRAPESOS

	EXTRAS
CANTIDAD	DESCRIPCION
	200 VALLAS TIPO POPOTE
	40 HOJAS DE TRIPLAY DE 2.44 X 1.22

FESTIVAL INTERNACIONAL SANTA LUCIA

EVENTO	TRAVESÍA DEL ALMA
RECINTO	EXTENSION EXPLANADA DE LOS HEROES
MONTAJE	26 DE OCTUBRE
SHOW	26 DE OCTUBRE
DESMONTAJE	26 DE OCTUBRE

LISTA DE EQUIPO Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA REALIZACION DEL SHOW

AUDIO

CANTIDAD	DESCRIPCION
3	SHURE SM 58 INALAMBRICO
1	MICRÓFONO DE RESPALDO CON CABLE
3	RECEPTORES DOBLES UHF SHURE
2	SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE SEÑAL DE ANTENAS
2	ANTENAS HELICOIDALES
1	CONSOLA DE AUDIO DIGITAL 16 CANALES
4	BOCINAS PRINCIPALES (TIPO LINE ARRAY O FULL RANGE, JBL O D&B)
2	SUBWOOFERS (MISMA MARCA QUE BOCINAS PRINCIPALES)
2	MONITORES DE PISO
2	RISERS PARA MONTAJE DE PA CUBIERTAS CON FALDON NEGRO de 1.22m x 2.44m a 1.20m

ILUMINACIÓN

CANTIDAD	DESCRIPCION
8	PAR LED RGB
1	CONSOLA BÁSICA DE ILUMINACIÓN
2	TORRES DE TRUSS MK CON SU TOPE DE ALTURA EN FORMA DE "T" PARA COLGAR LUCES Y DE UNA ALTURA DE 3 MTS CON CONTRAPESOS DE AGUA

ESCENARIO / MOBILIARIO

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	ESCENARIO A 60 CMS DE 4.88MTS X 7.32 MTS CON FALDON NEGRO
1	PODIO DE MADERA O ACRÍLICO CON MICRÓFONO FIJO
1	LUCES DE LECTURA PARA PODIO

ELÉCTRICO

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	PLANTA DE ENERGÍA 45 KVA
1	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA CON SALIDAS DE 110V Y 220V
10	SET DE CABLES, EXTENSIONES Y YELLOW JACKET

FESTIVAL INTERNACIONAL SANTA LUCIA

EVENTO	URRAKA HISTORIAS RECICLADAS
RECINTO	FORITO SANTA LUCIA
MONTAJE	14 DE OCTUBRE PRODUCCION
SOUNCHECK	19 DE OCTUBRE
SHOWS	20 – 27 DE OCTUBRE
DESMONTAJE	28 – 30 DE OCTUBRE

LISTA DE EQUIPO Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA REALIZACION DEL SHOW

MATERIALES:

CANTIDAD	DESCRIPCION
3	TIRAS DE 6 MTS DE CAÑO ESTRUCTURAL CUADRADO 25*25MM DE *1,6 MM DE ESPESOR.
2	MTS DE CAÑO ESTRUCTURAL 15x15MM X 1,6MM DE ESPESOR.
1	PLACA DE MADERA MULTILAMINADA DE 2x1 MTS X 15 MM DE ESPESOR.
50	TORNILLOS AUTOPERFORANTES PARA MADERA Y METAL DE 1"¼ PUNTA MECHA CON
30	TORNILLOS AUTOPERFORANTES PUNTA AGUJA PARA MADERA DE 1"¼
15	ABRAZADERAS METÁLICAS PARA PVC APTA SOLDADURA CON BULÓN DE AJUSTE.
4	BISAGRAS TIPO FICHA PARA SOLDAR LARGO 70 MM.
2	PASADORES CHICOS TIPO CAÑÓN O SIMILAR.
2	RUEDAS GIRATORIAS CON FRENO DE 50 MM CON RULEMAN.
8	RUEDAS GIRATORIAS SIMPLES DE 50 MM CON RULEMAN.
9	TIRAS DE 4 MTS C/U. DE TUBO PVC DE 110 MM DE DIÁMETRO.
17	CURVAS DE PVC A 90º DE 110 DE DIÁMETRO ENCASTRE TIPO HEMBRA - HEMBRA.
55	CODOS DE PVC A 90º DE 110 DE DIÁMETRO, ENCASTRE HEMBRA - HEMBRA.
10	CUPLAS DE PVC ENCASTRE TIPO HEMBRA -HEMBRA.
1	TUBO DE PEGAMENTO PARA PVC DE 250 ML.
1	LITRO DE ESMALTE SINTÉTICO NEGRO.
3	LITROS DE ESMALTE SINTÉTICO GRIS.
1/2	LITRO DE ESMALTE SINTÉTICO BLANCO.
1	LITRO DE DILUYENTE THINER.

HERRAMIENTAS E INSUMOS

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	MESA O BANCO DE TRABAJO MEDIDAS APROXIMADAS 1,5 X 1 M CON TOMA ELÉCTRICA
1	MÁQUINA DE SOLDAR COMPLETA CON: MÁSCARA, GUANTES, 1 KG DE ELECTRODOS.
1	EXTENSIÓN DE 10 METROS CON UNA PASTILLA MULTICONTACTOS
1	AMOLADORA (ESMERIL) DE 4" COMPLETA CON 5 DISCOS DE CORTE PARA METALES, 1 DISCO DE DESBASTE Y 1 DISCO FLAP, 2 PARES DE ANTIPARRAS.
1	TALADRO POTENTE CON DIFERENTES MEDIDAS DE BROCAS.
1	SIERRA CALADORA COMPLETA CON DOS SIERRAS PARA MADERA.
1	ATORNILLADORA INALÁMBRICA COMPLETA CON PUNTAS DE ATORNILLADOR VARIAS.

1	CAJA DE HERRAMIENTAS COMPLETA CON: CINTA MÉTRICA, ESCUADRA, REGLA, PINZAS VARIAS, DESTORNILLADORES VARIOS, 1 LLAVE FRANCESA O INGLESA MEDIANA, 1 NIVEL DE BURBUJA, 1 MARTILLO, 2 CINTAS AISLADORAS, 2 CINTAS DE EMBALAR Y 2 CINTAS DE PINCELES MEDIANOS
4	RODILLOS MEDIANOS PARA ESMALTE SINTÉTICO 4
4	PARES DE GUANTES TIPO MOTEADOS O SIMILAR 4

TRAPOS VARIOS PARA LIMPIAR

CANTIDAD	DESCRIPCION
10	LONAS O SIMILAR DE 2M X 2M PARA PROTEGER PISO Y PAREDES DE SER NECESARIO

EXTRAS

CANTIDAD	DESCRIPCION
4	BOTELLAS DE SALSA DE TOMATE
12	BOTELLAS DE VINO 750CC (DIFERENTES)
3	BOTELLAS DE VINO 1125CC

ESCENARIO

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	TARIMA DE 12m X 8m NIVELADA A PISO
6	MAMPARAS DE 2.44m X 1.22m CON RUEDAS O PÁTA FIJA

PA D&B

CANTIDAD	DESCRIPCION
8	D&B J8/J12 LOUDSPEAKER
2	D&B J SUBWOOFER CARDIOIDES
2	J FLYING FRAME + J HOIST CONNECTOR CHAIN
2	MOTORES 1 TON.

OUT-FILL

CANTIDAD	DESCRIPCION
4	D&B J8/J12 LOUDSPEAKER
1	J FLYING FRAME + J HOIST CONNECTOR CHAIN
1	MOTORES 1 TON.

FRONT FILL

CANTIDAD	DESCRIPCION
6	D&B M4 LOUDSPEAKER

CONTROL DE SALA

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	CONSOLA DIGITAL YAMAHA LS9 32 CH.
1	BOCINA MACKIE TALBACK
1	MIC SM 58/SWITCH

MONITORES

CANTIDAD	DESCRIPCION
8	MONITORES MEYER SOUND UM100P

MICROFONIA

CANTIDAD	DESCRIPCION
2	SHURE BETA 52
9	SHURE SM 57
3	SHURE SM 81
8	SHURE SM 58
20	ATRILES DE MICROFONO EN BOOM
8	ATRILES DE MICROFONO MINI BOOM

MICROFONIA INALAMBRICA

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	SHURE SM 58 INALAMBRICO
5	MICROFONOS HEADSET COLOR CARNE
5	RECEPTORES DOBLES UHF SHURE
2	SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE SEÑAL DE ANTENAS
2	ANTENAS HELICOIDALES

ILUMINACION

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	AVOLITE EXPERT
10	VL3000 SPOT
10	VL3500 WASH
12	MAC 101
12	MAC AURA
1	MAQUINA DE HUMO HAZER

ESTRUCTURAS PARA ILUMINACION

CANTIDAD	DESCRIPCION
12	TRUSS MKII DE 3m
8	MOTORES DE 1 TON. CM

PANTALLA DE LED

CANTIDAD	DESCRIPCION
104	MODULOS CENTRAL
1	PANTALLA DE LEDS DE 3mm SMD 8m X 5m
1	BUMPERS PARA PANTALLA DE 8m
4	MOTORES DE 1 TON

PABELLÓN

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	PABELLÓN DE ESTRUCTURA DE ALUMINIO ARQUEADO DE 40 MTS. DE FRENTE POR 23 MTS. DE FONDO A 12 MTS. DE ALTURA, CUBIERTO EN LA PARTE SUPERIOR CON LONA AHULADA EN COLOR BLANCO BLACK OUT, SOPORTADO POR 06 COLUMNAS LATERALES (3 POR LADO), ELEVADO CON MOTORES.
1	ANEXO A PABELLÓN DE 7M. DE FRENTE POR 23M. DE LARGO CON CAIDA A 1 AGUA, SOPORTADO POR 03 COLUMNAS DE ALUMINIO, CUBIERTA SUPERIOR LONA AHULADA BLANCA BLACK OUT.
9	MOTORES DE 1 TONELADA
1	CANALÓN DE 40cm. DE ANCHO X 40cm. DE ALTO POR 23m. DE LARGO PARA DESAGUE PLUVIAL, ARMADO CON ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y LONA.
1	CANALÓN DE 40cm. DE ANCHO X 40cm. DE ALTO POR 27m. DE LARGO, SOPORTADO POR 06 COLUMNAS DE ALUMINIO PARA DESAGUE PLUVIAL ARMADO CON ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y LONA.
10	CONTENEDORES CON CAPACIDAD DE 1000 LTS DE AGUA CADA UNO (QUE INCLUYA SUMINISTRO DE AGUA) CUBIERTOS CON FUNDA NEGRA.

FOH:

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	TOLDO DE 5 X 5 X 2.50 MTS DE ALTURA INCLUYE ILUMINACION Y 3 PAREDES DE MALLA SOMBRA
1	TARIMA DE 4.88M. X 4.88M. A 20CM. DE ALTURA

MOBILIARIO

CANTIDAD	DESCRIPCION
3	MESAS TIPO TABLÓN. DE 2.44 X .77 M.
12	SILLAS BANQUETERAS

GENERADORES

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	PLANTA DE LUZ 125KVA PARA AUDIO Y VIDEO
1	PLANTA DE LUZ 125KVA PARA ILUMINACION
2	SET DE CABLEADO 1/0 50m
4	EXTINTORES

BARRICADA

CANTIDAD	DESCRIPCION
200	METROS DE BARRICADA LIGERA (POPOTE)

FESTIVAL INTERNACIONAL SANTA LUCIA

EVENTO	CATRIN FINCH & AOIFE NI BHRIAIN
RECINTO	FORITO SANTA LUCIA
MONTAJE	22 DE OCTUBRE
SOUNCHECK	22 DE OCTUBRE
SHOW	22 DE OCTUBRE
DESMONTAJE	22 DE OCTUBRE

LISTA DE EQUIPO Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA REALIZACION DEL SHOW

MONITORES

CANTIDAD	DESCRIPCION
3	MONITORES CON 02 MEZCLAS SEPARADAS
1	EQ CON 02 CANALES GRAFICOS PARA EQUALIZAR MONITORES
1	FX: LEXICON 91/80 O SIMILAR O PROPONER UNA CONSOLA DE FX

BACKLINE

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	ARPA MARCA VENUS MODELO 75

MICROFONIA

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	MICROFONO INALAMBRICO SHURE CON CAPSULA SM 58
2	MICROFONOS DPA CON CLIP PARA VIOLIN (SPEAR)
3	MICROFONOS SHURE BETA 58
2	MICROFONOS DE CONDENSADOR DE DIAFRAGMA GRANDE
6	STANDS PARA MICROFONIA EN BOOM
3	MINI STANDS PARA MICROFONIA EN BOOM

EXTRAS

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	BANCO O ASIENTO DE PIANO PARA CATRIN
1	MESA DE 1M X 1M PARA AOIFE
3	SILLAS COMODAS SIN BRAZOS

FESTIVAL INTERNACIONAL SANTA LUCIA

RECINTO	VARIOS RECINTOS
SHOWS	18 DE OCTUBRE AL 2 DE NOVIEMBRE
DESMONTAJE	3 DE NOVIEMBRE

LISTA DE EQUIPO Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA REALIZACION DEL SHOW

ESPECTACULO	CKURI / LIMPIADORES DE PUEBLOS
MONTAJE	21 DE OCTUBRE
SHOWS	22 AL 27 DE OCTUBRE
DESMONTAJE	28 DE OCTUBRE

BACKLINE

CANTIDAD	DESCRIPCION
-----------------	--------------------

1	TAMBOR TAIKO MEDIDAS 24 x 18
---	------------------------------

1	CARRITO PARA TRANSPORTAR EL TAMBOR TAIKO, CON LAS MEDIDAS DEL TAMBOR, CON UNA BASE TIPO CUNIA QUE LO SORTE DE FORMA HORIZONTAL, PINTADO DE NEGRO Y CON RUEDAS GRANDES QUE FACILITEN LA MOBILIDAD. CON CORREA LO SUFICIENTEMENTE FUERTE PARA MOVER EL CARRITO.
---	---

ESPECTACULO	JECKILL ICE
MONTAJE	26 DE OCTUBRE
SHOWS	27 AL 31 DE OCTUBRE
DESMONTAJE	1 DE NOVIEMBRE

BACKLINE

CANTIDAD	DESCRIPCION
-----------------	--------------------

1	EXTENSION ELECTRICA DE USO RUDO DE 15 METROS
---	--

FESTIVAL INTERNACIONAL SANTA LUCIA

RECINTO VARIOS RECINTOS/ GIRA A MUNICIPIOS
SHOWS 18 DE OCTUBRE AL 2 DE NOVIEMBRE
DESMONTAJE 3 DE NOVIEMBRE

LISTA DE EQUIPO Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA REALIZACION DEL SHOW

ESPECTACULO CKURI / LIMPIADORES DE PUEBLOS
MONTAJE 22 DE OCTUBRE
RECINTO PARQUE FUNDIDORA - GRÚA PORTAL - PASEO DE LA MUJER MEXICANA

SHOWS 22 DE OCTUBRE
DESMONTAJE 22 DE OCTUBRE

EXTRAS / MOBILIARIO

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	TOLDO DE 5 X 5 CON PISO E ILUMINACION
2	MESAS GRANDES
8	SILLAS
1	PLANTA DE ENERGIA DE 45KVA

ELÉCTRICO

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	PLANTA DE ENERGÍA 45 KVA
1	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA CON SALIDAS DE 110V Y 220V
10	SET DE CABLES, EXTENSIONES Y YELLOW JACKET

ESPECTACULO CKURI / LIMPIADORES DE PUEBLOS
MONTAJE 24 DE OCTUBRE
RECINTO MUSEO DE HISTORIA MEXICANA
SHOWS 24 DE OCTUBRE
DESMONTAJE 24 DE OCTUBRE

EXTRAS / MOBILIARIO

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	TOLDO DE 5 X 5 CON PISO E ILUMINACION
2	MESAS GRANDES
8	SILLAS

ELÉCTRICO

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	PLANTA DE ENERGÍA 45 KVA
1	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA CON SALIDAS DE 110V Y 220V
10	SET DE CABLES, EXTENSIONES Y YELLOW JACKET

FESTIVAL INTERNACIONAL SANTA LUCIA

EVENTO CKURI / LIMPIADORES DE PUEBLOS
RECINTO PARQUE FUNDIDORA - GRÚA PORTAL - PASEO DE LA MUJER MEXICANA

MONTAJE 22 DE OCTUBRE

SHOW 22 DE OCTUBRE

DESMONTAJE 22 DE OCTUBRE

LISTA DE EQUIPO Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA REALIZACION DEL SHOW

AUDIO

CANTIDAD	DESCRIPCION
3	SHURE SM 58 INALAMBRICO
1	MICRÓFONO DE RESPALDO CON CABLE
3	RECEPTORES DOBLES UHF SHURE
2	SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE SEÑAL DE ANTENAS
2	ANTENAS HELICOIDALES
1	CONSOLA DE AUDIO DIGITAL 16 CANALES
4	BOCINAS PRINCIPALES (TIPO LINE ARRAY O FULL RANGE, JBL O D&B)
2	SUBWOOFERS (MISMA MARCA QUE BOCINAS PRINCIPALES)
2	MONITORES DE PISO
2	RISERS PARA MONTAJE DE PA CUBIERTAS CON FALDON NEGRO de 1.22m x 2.44m a 1.20m

ILUMINACIÓN

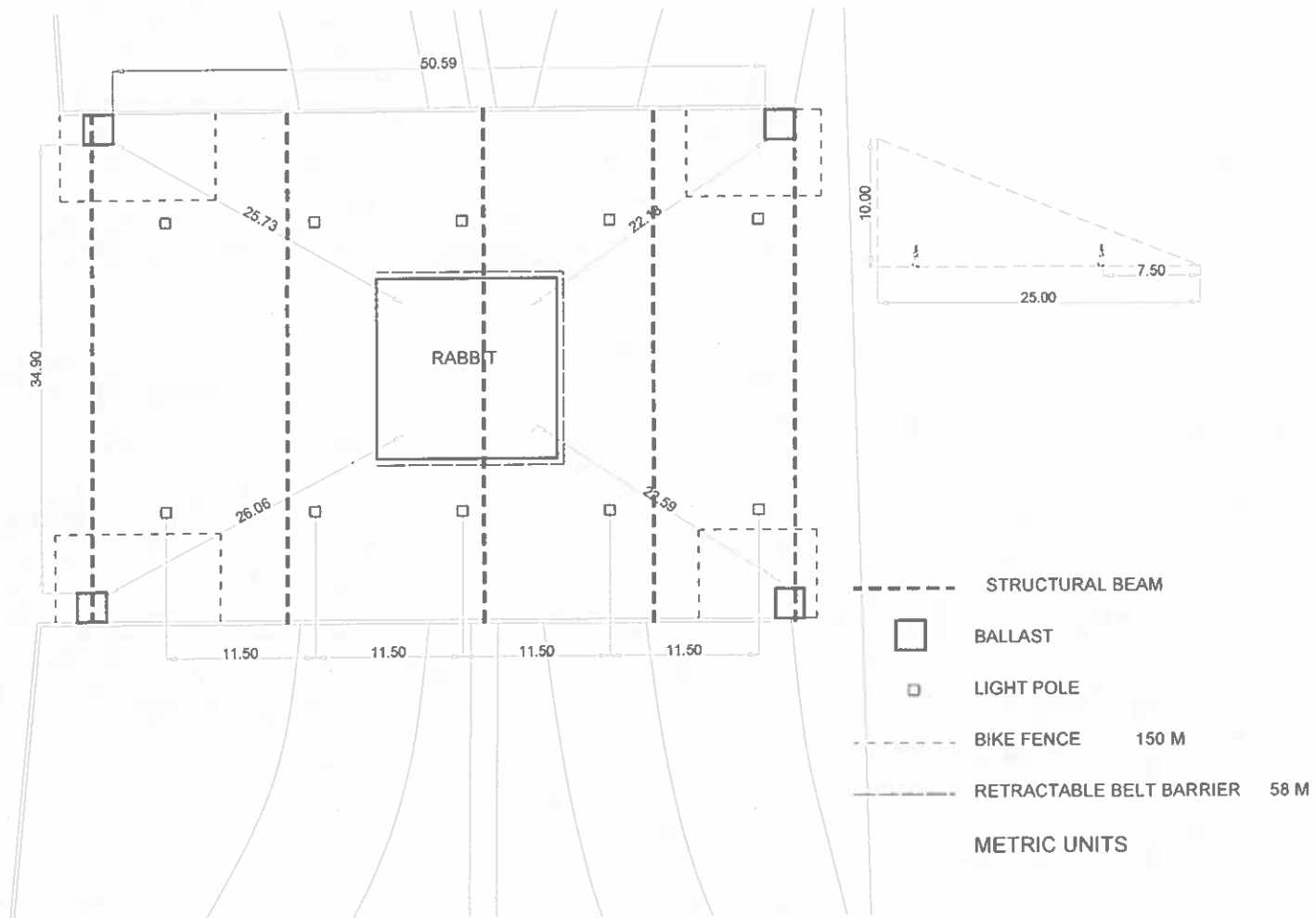
CANTIDAD	DESCRIPCION
8	PAR LED RGB
1	CONSOLA BÁSICA DE ILUMINACIÓN
2	TORRES DE TRUSS MK CON SU TOPE DE ALTURA EN FORMA DE "T" PARA COLGAR LUCES Y DE UNA ALTURA DE 3 MTS CON CONTRAPESOS DE AGUA

ESCENARIO / MOBILIARIO

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	ESCENARIO A 60 CMS DE 4.88MTS X 7.32 MTS CON FALDON NEGRO
1	PODIO DE MADERA O ACRÍLICO CON MICRÓFONO FIJO
1	LUCES DE LECTURA PARA PODIO

ELÉCTRICO

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	PLANTA DE ENERGÍA 45 KVA
1	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA CON SALIDAS DE 110V Y 220V
10	SET DE CABLES, EXTENSIONES Y YELLOW JACKET



TEATRO DE LA
CIUDAD

CAMERINOS

BODEGA
PRODUCCIÓN

ACCESO
A BAÑO

ESCENARIO

JARDÍN

FOH

acceso
subterráneo
escolar

acceso
público
general 2

acceso
público
general 1

acceso al
forito
Santa Lucía

acceso a
escuelas

MACRO PLAZA

calle Zuazua
bajo
macroplaza

LAVABO
DOBLE WC WC WC WC WC WC LAVABO
DOBLE

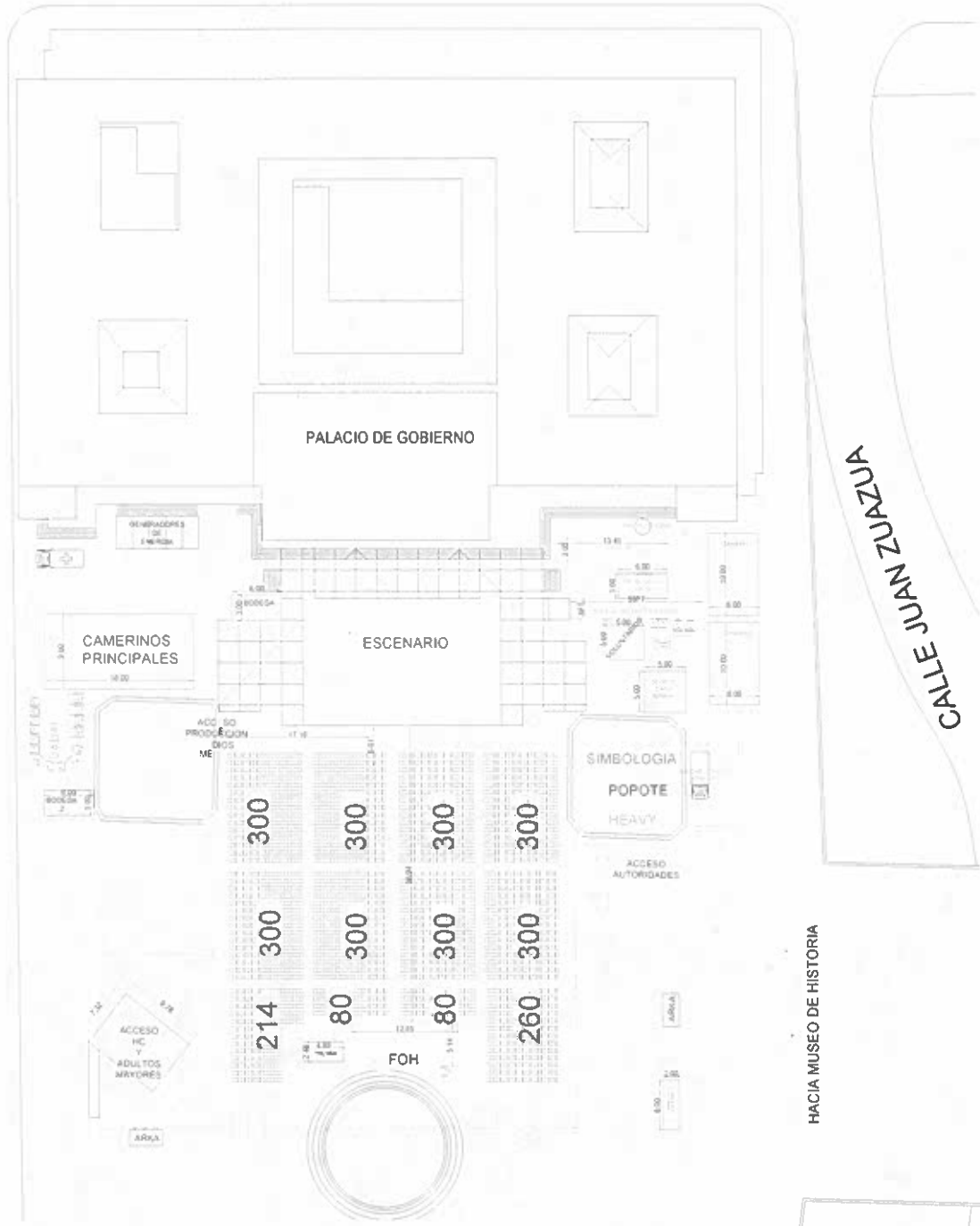
CALLE IGNACIO ZARAGOZA



ON

CALLE IGNACIO ZARAGOZA

CALLE 5 DE MAYO



HACIA MUSEO DE HISTORIA

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL