DOSIER ZK. - *Nº EXPEDIENTE:*
2025/CO_ASER/0006

PLIEGO DE CLÁUSULAS TÉCNICAS PARTICULARES DEL AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ PARA LA CONTRATACIÓN ABIERTA

Titulo: CONTRATACIÓN DE LOS SERVICIOS DE ASISTENCIA TÉCNICA Y ALQUILER DE EQUIPOS DE SONIDO E ILUMINACIÓN NECESARIOS PARA LOS ACTOS PROGRAMADOS POR LA UNIDAD DE ACCIÓN CULTURAL EN DIFERENTES ESCENARIOS DURANTE 2025

Departamento: HEZKUNTZA ETA KULTURA
EDUCACIÓN Y CULTURA

1.- FUNDAMENTACIÓN

Los actos programados por el Servicio de Cultura en distintos escenarios y eventos necesitan contar con sistemas de captación y difusión de audio y una iluminación determinada. Las especificidades de cada equipo vienen impuestas por diversos factores, como son el espacio donde se desarrolla, la hora a la que se programa, el tipo de espectáculo o las exigencias propias de cada artista.

2.- OBJETO

Atención técnica y alquiler de diversos equipos de sonido e iluminación espectacular necesarios para los actos programados en los programas de Fiestas de la Blanca, Jardín de Falerina y Navidad de 2025, adecuado al espacio y al tipo de espectáculo programado en cada caso, y en cumplimiento de las necesidades técnicas acordadas con cada artista.

3.- CARACTERÍSTICAS DEL SERVICIO QUE SE CONTRATA

Toda la instalación deberá cumplir el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión. El Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz contará con una empresa de electricidad con la que coordinará el suministro de energía a los equipos.

La empresa adjudicataria deberá cumplir las normas de seguridad generales, especialmente la de prevención de riesgos laborales, contando con un plan de prevención para el montaje adjudicado.

Los equipos se instalarán en el lugar y posición que indiquen los Técnicos del Servicio de Cultura del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz. Si durante el montaje surgiera alguna circunstancia que impidiera colocar los equipos en el lugar indicado se consultará a los Técnicos del Servicio de Cultura del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz.

Los espectáculos a desarrollar en cada uno de los diferentes espacios serán comunicados públicamente con una antelación mínima de un mes. Sus necesidades técnicas particulares se acordarán entre el personal técnico del show y el Servicio de Cultura, sin perjuicio de que la empresa adjudicataria participe en dicho proceso.

Todos los elementos relacionados en el presente documento, deberán estar instalados y preparados para funcionar en todo momento. Durante la duración del alquiler se realizarán revisiones del material instalado, el cual se tendrá que ajustar al presentado por la empresa adjudicataria en su oferta. El mantenimiento, tanto preventivo como correctivo, todos los gastos derivados del montaje, así como cualquier tipo de gasto adicional correrá a cargo de la empresa adjudicataria.

4.- REGIDURÍA

Una persona de la empresa tendrá completo conocimiento del desarrollo técnico de todo el espacio: fechas, horarios, necesidades técnicas concretas, contactos,…

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	RUIZ DE EGUINO GARCIA DE VICUÑA, NATIVIDAD (Responsable de Programas Culturales)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	27/01/2025 13:48:58
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	1/15

HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674

Se describen a continuación las características técnicas de cada LOTE propuesto.

5.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS LOTES

LOTE 1: Equipos de sonido e iluminación para espectáculos tipo ""Varieda-des" formato medio en pza Provincia o similar

Alquiler y atención técnica de diversos equipos de sonido e iluminación espectacular necesarios para los actos programados en **la Plaza de la Provincia** o plaza similar durante el programa de Fiestas de la Virgen Blanca 2025.

PLAZO DE EJECUCIÓN

Los espectáculos tendrán lugar todos los días del 5 al 9 de agosto de 2025, ambos incluidos, a las 22:30. No obstante la empresa adjudicataria gestionará y coordinará la producción técnica de los espectáculos con la necesaria antelación.

VIGILANCIA

El Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz contratará un vigilante para custodiar el espacio cada día desde las 02:00 hasta las 16:00 horas.

RIGGING

La cubierta del escenario es poligonal de 4 tramos inclinados, La carga máxima por nervio es de 750 kg. repartidos SIEMPRE entre los 3 vértices que forman dichos tramos en cada nervio, para lo que hay un anclaje en cada uno de ellos. Hay una altura de entre 4’5 y 5 metros desde el suelo de escenario hasta los 2 vértices inferiores.



CALENDARIO DE LA ACTIVIDAD

A falta de cerrar una programación, se prevé que los equipos de iluminación y sonido deban estar preparados para las 18:00 horas del día 5 de agosto de 2025.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	RUIZ DE EGUINO GARCIA DE VICUÑA, NATIVIDAD (Responsable de Programas Culturales)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	27/01/2025 13:48:58
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	2/15

HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674

Los shows comienzan a las 22:30 horas y tienen una duración aproximada de 90 minutos, desde el día 5 hasta el 9 de agosto de 2025, ambos incluidos.

El desmontaje se realizará el día 9 de agosto, una vez finalizada la actividad de las 23:00 h.

OBSERVACIONES

El cuadro eléctrico al que se conectará el equipo se encuentra situado a la izquierda del escenario, visto desde f.o-.h., a la altura del fondo. Cuenta con una línea trifásica de 63 A. y sensibilidad 30 mA.

La empresa adjudicataria deberá contar con capacidad de respuesta en caso de imprevisto y/o de avería de algún elemento del equipo, repuestos o equipos auxiliares, pudiendo sustituir inmediatamente cualquiera de éstos.

El escenario tendrá unas dimensiones aproximadas de 12 x 10 con rampa y escalera.

EQUIPO DE SONIDO MÍNIMO

P.A.

El sistema de P.A. deberá ser capaz de cubrir de manera uniforme la Plaza de la Provincia de Vitoria-Gasteiz en el rango de frecuencias más amplio posible.

Contará con un LINE ARRAY de calidad reconocida, complementado con los elementos necesarios para conformar un frontfill y un outfill. El volado se hará por medio de torres.

El sistema será de 3 o 4 vías activas, subs por envío independiente, procesadores y crossover. Tendrá una potencia de difusión en cajas de 10.000w. como mínimo y potencia de amplificación de, al menos, 1,3 veces la de difusión.

Una vez ajustado el sistema in situ el día 5 de agosto, los Técnicos del Servicio de Cultura del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz verificarán que la cobertura es óptima y emitirán su visto bueno.

CONTROL P.A.

- 1 Mesa de mezclas digital de calidad reconocida. Únicamente se aceptan mesas no descatalogadas, de calidad profesional y gama media o alta.
- Ecualizadores de 31 bandas, 1/3 octava en cantidad suficiente para el sistema ofertado
- 2 reproductores de CD/USB
- 1 minijack para ordenador portátil, tablet, o similar
- 1 sistema de talkback con escenario
- 1 intercom de 2 puestos

MONITORES

- 8 monitores tipo cuña de 300 w. como mínimo
-Sidefill

Todo con su respectiva amplificación

CONTROL MONITORES

- 1 Mesa de mezclas digital de calidad reconocida. Únicamente se aceptan mesas no descatalogadas, de calidad profesional y gama media o alta.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	RUIZ DE EGUINO GARCIA DE VICUÑA, NATIVIDAD (Responsable de Programas Culturales)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	27/01/2025 13:48:58
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	3/15

HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674

MICROFONÍA

- 1 set completo; batería, voces, guitarras, percusión, etc. de calidad profesional (sennheiser, AKG, shure, Neumann, Earthworks, Rode ó similar…)
- 2 micrófonos inalámbricos diversity de mano
- Cableado y acometidas para tomas de tensión

TÉCNICOS

- Montaje: Los necesarios para ello
- Pruebas y conciertos: 1 (P.A.) + 1 (monitores)

EQUIPO DE ILUMINACIÓN MÍNIMO

ESTRUCTURA

- 12 metros Truss (puente trasero) sobre torres de carga frontal o 10 metros desde 3 puntos si la carga no supera los 750 kg. totales.
- 12 metros Truss (puente delantero) sobre torres o 10 metros desde 3 puntos si la carga no supera los 750 kg. totales.

PROYECTORES

- 8 proyectores robotizados Spot
- 8 proyectores robotizados Wash
- 12 par 64
- 8 par led
- 2 estrobos
- 2 cegadoras de 8 lámparas

OTROS

- 1 telón de fondo negro
- 1 máquina de humo
- 1 turbina para la máquina de humo
- 4 tarimas de 2 x 1 m. con faldones negros
- Carpa para F.O.H.
- Canales de dimmer para toda la regulación
- 1 mesa de control para todo el sistema
- 1 intercom de 2 puestos
- Pasacables suficientes para llegar desde escenario a f.o.h. y desde cuadro eléctrico hasta escenario
- Cableado y acometidas para tomas de tensión

TÉCNICOS

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	RUIZ DE EGUINO GARCIA DE VICUÑA, NATIVIDAD (Responsable de Programas Culturales)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	27/01/2025 13:48:58
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	4/15

HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674

- Montaje: los necesarios para el montaje
- Pruebas: 1 (operador de mesa) + 2 (auxiliares)
- Concierto: 1 (dimmers) + 1 (mesa)

LOTE 2: Equipos de sonido e iluminación para espectáculos de folklore formato medio pza Santa María o similares

Alquiler y atención técnica de diversos equipos de sonido e iluminación espectacular necesarios para los actos programados en **la Plaza de Santa María** durante el programa de Fiestas de la Virgen Blanca 2025, adecuado al espacio y al tipo de espectáculo programado en cada caso, y en cumplimiento de las necesidades técnicas acordadas con cada artista.

PLAZO DE EJECUCIÓN

Los espectáculos tendrán lugar todos los días del 5 al 9 de agosto de 2025, ambos incluidos, a las 19:00. No obstante la empresa adjudicataria gestionará y coordinará la producción técnica de los espectáculos con la necesaria antelación.

HORARIOS Y PROGRAMA

Los equipos de sonido se montarán, salvo acuerdo previo y con el visto bueno del Servicio de Cultura, la mañana del día 5 de agosto, estando preparados para las pruebas correspondientes a la actuación de las 19:00 horas. El desmontaje se realizará tras la última actuación del día 9 de agosto, quedando libre el espacio esa misma noche.

VIGILANCIA: El Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz contratará un vigilante para custodiar el espacio cada día desde las 22:00 hasta las 15:00 horas del día siguiente.

EQUIPO DE SONIDO MÍNIMO

P.A.

El sistema de P.A. deberá ser capaz de cubrir de manera uniforme el espacio correspondiente al público en el rango de frecuencias más amplio posible.

Contará con un LINE ARRAY de calidad reconocida, complementado con los elementos necesarios para conformar un frontfill que dé cobertura a las primeras filas.

El sistema será de 3 o 4 vías activas, subs por envío independiente, procesadores y crossover.

La potencia de amplificación será de, al menos, 1,3 veces la de difusión.

El frontfill y el outfill, si lu hubiera, serán de la misma marca que los clusters de PA.

CONTROL P.A.

- 1 Mesa de mezclas digital
- 1 sistema de talkback con escenario
- 1 reproductor de cd/usb

MONITORES

- 8 monitores tipo cuña con posibilidad de estacar en trípode (sidefill)

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	RUIZ DE EGUINO GARCIA DE VICUÑA, NATIVIDAD (Responsable de Programas Culturales)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674	Data eta Ordua *Fecha y Hora*	27/01/2025 13:48:58
Zerbitzaria *Servidor*	Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala	Orrialdea *Página*	5/15

HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674

MICROFONÍA

- 1 set completo de microfonía profesional
- Micrófonos inalámbricos: 2 de mano y 2 de diadema

EQUIPO DE ILUMINACIÓN MÍNIMO

Puente trasero sobre torres

Estructura necesaria para iluminación frontal

4 par led para iluminación frintal

4 par led en truss trasero

Telón de fondo

Pasacables

PERSONAL

1 técnico de sonido y 1 auxiliar, como mínimo

1 persona de producción al menos 1 mes antes del inicio de los montajes

OTROS

Cableado y acometidas para tomas de tensión.

LOTE 3: Equipos de sonido para espectáculos tipo monólogos de humor y jotas en parque del Prado o similar

Alquiler y atención técnica de diversos equipos de sonido e iluminación espectacular necesarios para los actos programados en **el Parque del Prado** o similar durante el programa de Fiestas de la Virgen Blanca 2025, adecuado al espacio y al tipo de espectáculo programado en cada caso, y en cumplimiento de las necesidades técnicas acordadas con cada artista.

PLAZO DE EJECUCIÓN

Los espectáculos tendrán lugar todos los días del 5 al 9 de agosto de 2025, ambos incluidos, en diferentes horarios. No obstante la empresa adjudicataria gestionará y coordinará la producción técnica de los espectáculos con la necesaria antelación.

HORARIOS Y PROGRAMA

Los equipos de sonido se montarán, salvo acuerdo previo y con el visto bueno del Servicio de Cultura, la mañana del día 5 de agosto, estando preparados para la actuación de las 12:00 horas. En el caso de los equipos de iluminación, darán servicio a las actuaciones de las 19:30 horas en caso de necesidad, evitando que el montaje de éstos interfiera con la prueba de sonido correspondiente. Así mismo, el desmontaje se realizará tras la última actuación del día 9 de agosto, quedando libre el espacio esa misma noche.

VIGILANCIA:

El Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz contratará un vigilante para custodiar el espacio cada día desde las 22:00 hasta las 9:00 del día siguiente

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	RUIZ DE EGUINO GARCIA DE VICUÑA, NATIVIDAD (Responsable de Programas Culturales)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	27/01/2025 13:48:58
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	6/15

HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674

EQUIPO DE SONIDO MÍNIMO

P.A.

El sistema de P.A. deberá ser capaz de cubrir de manera uniforme el espacio correspondiente al público en el rango de frecuencias más amplio posible.

Contará con un LINE ARRAY de calidad reconocida, complementado con los elementos necesarios para conformar un frontfill que dé cobertura a las primeras filas, así como un outfill. Además, para las actuaciones de las 19:30, se completará con, como mínimo, 4 cajas de rango completo para retardo, de potencia RMS no inferior a 1000w.

El sistema será de 3 o 4 vías activas, subs por envío independiente, procesadores y crossover.

El volado se realizará con torres o truss, nunca desde cubierta de escenario.

Potencia de difusión mínima en cajas: 6.000 w. rms, mínimo 4 cajas de medios-agudos por cluster, para P.A., 2.000 w. para outfill. Se compensará con los subgraves establecidos por el fabricante de la P.A.

La potencia de amplificación será de, al menos, 1,3 veces la de difusión.

El frontfill y el outfill serán de la misma marca que los clusters de PA.

CONTROL P.A.

- 1 Mesa de mezclas digital
- 1 sistema de talkback con escenario
- 1 reproductor de cd/usb

MONITORES

- 2 monitores tipo cuña con posibilidad de estacar en trípode (sidefill)

MICROFONÍA

- 1 set completo de microfonía profesional
- Micrófonos inalámbricos: 2 de mano y 2 de diadema

EQUIPO DE ILUMINACIÓN MÍNIMO

Puente trasero sobre torres

4 par led

Telón de fondo (dimensiones mínimas: 6 de ancho x 4 de alto)

Pasacables

PERSONAL

1 técnico de sonido y 1 auxiliar, como mínimo

1 persona de producción al menos 1 mes antes del inicio de los montajes

OTROS

Cableado y acometidas para tomas de tensión

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	RUIZ DE EGUINO GARCIA DE VICUÑA, NATIVIDAD (Responsable de Programas Culturales)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	27/01/2025 13:48:58
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	7/15

HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674

LOTE 4: Equipos de sonido e iluminación para espectáculos tipo "Varieda-des-Pregón" gran formato pza España

Alquiler y atención técnica de diversos equipos de sonido e iluminación espectacular necesarios para los actos programados en **la Plaza de España** con motivo del **Pregón** de Fiestas de la Virgen Blanca 2025, adecuado al espacio y al tipo de espectáculo programado en cada caso, y en cumplimiento de las necesidades técnicas acordadas con cada artista.

PLAZO DE EJECUCIÓN

Los espectáculos tendrán lugar los días 2 y 3 de agosto de 2025

HORARIOS Y PROGRAMA

A falta de cerrar una programación, se prevé que los equipos de iluminación y sonido deban estar preparados para las 15:00 horas del día 2 de agosto de 2025. Para ello, y si la empresa adjudicada así lo considera, el escenario estará a disposición de ésta el día 1 de agosto de 2025, si bien deberá asumir además la vigilancia de los elementos instalados en los periodos de inactividad.

VIGILANCIA:

El Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz contratará un vigilante para custodiar el espacio cada día desde las 22:00 hasta las 9:00 del día siguiente.

OBSERVACIONES

El escenario tendrá unas dimensiones aproximadas de 12 x 8 con cubierta y una altura de entre 1,40 y 1,90 m.

El cuadro eléctrico al que se conectará el equipo se encuentra situado detrás del escenario, en una de las columnas de entrada a la Casa Consistorial, a unos 10 metros del escenario. Éste cuenta con tomas de corriente con las siguientes características:

1º.- Para la toma de sonido, una línea trifásica más neutro con toma de tierra, con una intensidad de 63 amperios a 400 voltios. La conexión se realizará preferentemente con base cetak de 63 amperios. En caso de no ser posible deberá avisarse con una antelación mínima de 2 semanas a los responsables técnicos del Departamento de Cultura. Esta línea se desconectará 15 minutos después de finalizar el espectáculo.

2º.- Para la toma de iluminación, una línea trifásica más neutro con toma de tierra, con una intensidad de 100 amperios a 400 voltios. La conexión se realizará únicamente en bornas (puntas) y con conductores de cobre de 95 mm2 de sección máxima. Esta línea se desconectará 15 minutos después de finalizar el espectáculo.

3º.- Para otros usos, una línea trifásica más neutro con toma de tierra, con una intensidad de 63 amperios a 400 voltios. La conexión se realizará únicamente con base cetak de 63 amperios. Esta línea se desconectará 15 minutos después de finalizar el espectáculo.

4º.- Para los motores de aquellas estructuras que lo requieran, una línea trifásica más neutro con toma de tierra, con una intensidad de 32 amperios a 400 voltios. La conexión se realizará únicamente con base cetak de 32 amperios. Esta toma estará en servicio y revisada para que el equipo técnico haga uso de ella sin necesidad de esperar a la llegada de los servicios técnicos del AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ, y seguirá en servicio hasta las 08:00 horas, momento en el que se desconectará automáticamente.

5º.- Para luz de trabajo durante el desmontaje, 2 líneas monofásicas de 16 amperios, tipo schuko, que estarán en servicio hasta las 08:00 horas, momento en el que se desconectarán automáticamente. Los focos que en ellas se instalen serán propiedad de la empresa adjudicataria.

6º.- Para facilitar la correcta conexión eléctrica de los equipos de iluminación y sonido, el AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ pondrá a disposición de la empresa adjudicataria un técnico municipal que conoce la instalación eléctrica de la Plaza y que se encontrará en dicho espacio para realizar la conexión de los

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	RUIZ DE EGUINO GARCIA DE VICUÑA, NATIVIDAD (Responsable de Programas Culturales)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	27/01/2025 13:48:58
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	8/15

HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674

equipos de iluminación y sonido a la hora acordada previamente, con una antelación de 1 mes. La desconexión se realizará una vez finalizado el evento, quedando en servicio la toma de motores y las de iluminación de desmontaje.

7º.- Los equipos de sonido e iluminación utilizados deberán estar provistos de toma de tierra, cuya conexión es obligada.

8º.- Todos los receptores y aparamenta empleados en la instalación deberán presentar un nivel de aislamiento igual o superior al señalado para cada uno de ellos en el vigente REGLAMENTO ELECTROTÉCNICO PARA BAJA TENSIÓN. Además responderán a todas las exigencias que para cada uno de ellos y en función de las circunstancias de su colocación figuran igualmente señaladas en dicho Reglamento, haciendo especial hincapié en lo que a protecciones, cableado y tierras se refiere (ITC-BT-09, ITC-BT-10, ITC-BT-17, ITC-BT-34, ITC-BT-43, ITC-BT-44 y Capítulo IV).

EQUIPO DE SONIDO MÍNIMO

P.A.

El sistema de P.A. deberá ser capaz de cubrir de manera uniforme la Plaza del España de Vitoria-Gasteiz en el rango de frecuencias más amplio posible.

Contará con un LINE ARRAY de calidad reconocida, complementado con los elementos necesarios para conformar un frontfill y un outfill.

El sistema será de 3 o 4 vías activas, subs por envío independiente, procesadores y crossover. Tendrá una potencia de difusión en cajas de 12.000w. como mínimo y potencia de amplificación de, al menos, 1,3 veces la de difusión.

Una vez ajustado el sistema in situ el día 2 de agosto, los Técnicos del Servicio de Cultura del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz verificarán que la cobertura es óptima y emitirán su visto bueno.

CONTROL P.A.

- 1 Mesa de mezclas digital de calidad reconocida. Únicamente se aceptan mesas no descatalogadas de gama media o alta
- 1 minijack para ordenador portátil, tablet, o similar
- 1 sistema de talkback con escenario
- 1 intercom de 2 puestos

CONTROL MONITORES

- 1 Mesa de mezclas digital. Únicamente se aceptan mesas no descatalogadas de gama media o alta
- Ecualizador mono de 31 bandas y 1/3 octava para cada envío

MONITORES

- 8 monitores tipo cuña de 300 w. como mínimo
- 1 monitor idéntico a los anteriores para la escucha técnico
- 2 side-fill de 1.000 w. como mínimo cada uno y 2 vías activas
- 1 drum-fill de 1.000 w. como mínimo y 2 vías activas

Todo con su respectiva amplificación

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	RUIZ DE EGUINO GARCIA DE VICUÑA, NATIVIDAD (Responsable de Programas Culturales)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	27/01/2025 13:48:58
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	9/15

HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674

MICROFONÍA

- 1 set completo de calidad profesional (sennheiser, AKG, shure, Neumann, Earthworks, Rode ó similar…)
- 2 inalámbricos de diadema
- 2 micrófonos inalámbricos diversity de mano
- Cableado y acometidas para tomas de tensión

TÉCNICOS

- Montaje: Los necesarios para ello
- Pruebas y conciertos: 1 (P.A.) + 1 (monitores)

EQUIPO DE ILUMINACIÓN MÍNIMO

ESTRUCTURA

- 12 metros Truss (puente trasero)
- 12 metros de truss (puente cenital)
- 12 metros Truss (puente delantero)

PROYECTORES

- 8 **proyectores** robotizados Spot
- 8 proyectores robotizados Wash
- 6 proyectores robotizados beam
- 12 par led
- 2 cegadoras de 8 lámparas

OTROS

- 1 telón de fondo negro
- 1 máquina de humo
- 1 turbina para la máquina de humo
- Carpas para F.O.H.
- Canales de dimmer para toda la regulación
- 1 mesa de control para todo el sistema
- 1 intercom de 2 puestos
- Pasacables suficientes para llegar desde escenario a f.o.h.
- Cableado y acometidas para tomas de tensión

TÉCNICOS

- Montaje: los necesarios para el montaje
- Pruebas: 1 (operador de mesa) + 2 (auxiliares)

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	RUIZ DE EGUINO GARCIA DE VICUÑA, NATIVIDAD (Responsable de Programas Culturales)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	27/01/2025 13:48:58
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	10/15

HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674

- Concierto: 1 (dimmers) + 1 (mesa)

-1 persona de producción al menos 1 mes antes del inicio de los montajes (encargada también del sonido)

LOTE 5: Equipos de sonido e iluminación para conciertos formato pequeño-medio en Jardín de Falerina

Alquiler y atención técnica de diversos equipos de sonido e iluminación espectacular necesarios para los actos programados en **el Jardín de Falerina** durante el programa de Fiestas de la Virgen Blanca 2025 y el programa Belar Sounds 2025, adecuado al espacio y al tipo de espectáculo programado en cada caso, y en cumplimiento de las necesidades técnicas acordadas con cada artista.

PLAZO DE EJECUCIÓN

Fiestas de la Blanca del 5 al 9 de agosto de 2025.

Belar Sounds del 1 de junio al 30 de septiembre de 2025.

VIGILANCIA:

El Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz contratará, dirante las Fiestas de la Virgen Blanca, un vigilante para custodiar el espacio cada día desde las 22:00 hasta las 15:00 del día siguiente.

HORARIOS Y PROGRAMA DE FIESTAS DE LA BLANCA

DÍA 5 de agosto:

xx:xx montaje de equipos de iluminación y sonido

xx:xx conexión eléctrica

16:00 prueba sonido GRUPO 2*

17:00 prueba sonido GRUPO 1*

19:00 concierto GRUPO 1*

20:30 concierto GRUPO 2*

DÍAS 6, 7 y 8 de agosto:

16:00 prueba sonido GRUPO 2*

17:00 prueba sonido GRUPO 1*

19:00 concierto GRUPO 1*

20:30 concierto GRUPO 2*

DÍA 9 de agosto:

16:00 prueba sonido GRUPO 2*

17:00 prueba sonido GRUPO 1*

19:00 concierto GRUPO 1*

20:30 concierto GRUPO 2*

23:30 desmontaje de equipos de iluminación y sonido

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	RUIZ DE EGUINO GARCIA DE VICUÑA, NATIVIDAD (Responsable de Programas Culturales)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	27/01/2025 13:48:58
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	11/15

HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674

02:00 desconexión eléctrica

HORARIOS Y PROGRAMA DE BELAR SOUNDS

DÍA : 14 y 28 de junio, 5, 12, 19 de julio, 23 y 30 de agosto, 6 y 13 de septiembre.

- 17:00: prueba de sonido
- 20:00 concierto
- 21:30 desmontaje de equipos de iluminación y sonido

En caso de modificación de fechas y/o horarios se informará con, al menos, un mes de antelación.

EQUIPO DE SONIDO MÍNIMO

P.A.

El sistema de P.A. deberá ser capaz de cubrir de manera uniforme el Jardín de Falerina de Vitoria-Gasteiz en el rango de frecuencias más amplio posible.

Contará con un LINE ARRAY de calidad reconocida, complementado con los elementos necesarios para conformar un frontfill y outfill que dé cobertura a las primeras filas.

El sistema será de 3 o 4 vías activas, subs por envío independiente, procesadores y crossover.

Tendrá una potencia de difusión en cajas de 6.000w. como mínimo y potencia de amplificación de, al menos, 1,3 veces la de difusión.

CONTROL P.A.

- 1 Mesa de mezclas digital (control de monitores desde la misma)
- Ecualizadores de 31 bandas, 1/3 octava en cantidad suficiente para el sistema ofertado
- 1 sistema de talkback con escenario

PERSONAL

1 técnico de sonido

1 persona de producción al menos 1 mes antes del inicio de los montajes

OTROS

6 monitores tipo cuña de 300 w. como mínimo, con trípodes para estacar en caso necesario

1 set completo de microfonía profesional

1 reproductor de cd/usb

Pasacables necesarios

EQUIPO DE ILUMINACIÓN MÍNIMO PARA FIESTAS DE LA VIRGEN BLANCA 2025

Puente trasero

2 estructuras en “T” delanteras (torre ó trípode)

8 par led

4 móviles spot

4 móviles wash

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	RUIZ DE EGUINO GARCIA DE VICUÑA, NATIVIDAD (Responsable de Programas Culturales)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	27/01/2025 13:48:58
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	12/15

HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674

1 máquina de humo con turbina

1 mesa de control

Regulación

Telón de fondo

Pasacables

PERSONAL: 1 técnico de iluminación

EQUIPO DE ILUMINACIÓN MÍNIMO PARA BELAR SOUNDS 2025

2 estructuras en “T” delanteras (torre ó trípode).

4 par led

Telón de fondo

La iluminación se podrá disponer en modo automático sin que tenga que estar presente un operador.

CARGA Y DESCARGA Y VEHICULOS

Descarga y carga en el Jardín de Falerina. Tras la descarga los vehículos se aparcan en el parking de Etxauri.

LOTE 6: Equipos de sonido e iluminación para espectáculos de artes escénicas de gran formato en Polideportivo Mendizorroza o similar en Navidad.

Alquiler y atención técnica de diversos equipos de sonido e iluminación espectacular necesarios para los actos programados en **el Polideportivo de Mendizorroza** con motivo del programa de Navidad 2025-2026, adecuado al espacio y al tipo de espectáculo programado en cada caso, y en cumplimiento de las necesidades técnicas acordadas con cada artista.

PLAZO DE EJECUCIÓN

Del 23 al 30 de diciembre de 2025

HORARIOS Y PROGRAMA

El equipo de iluminación y sonido adjudicado se **montará la tarde del día 23 de diciembre**, debiendo estar perfectamente montado y preparado para su utilización entre los días 26 y 30 de diciembre, debiendo dar servicio a 3 espectáculos y el festival Aintzina Folk (fecha por determinar), éste último con previsión de apertura de puertas a las 19:00 y actuaciones a las 20:00 y 22:00 horas. Los espectáculos infantiles podrán tener 2 pases, a las 12:00 y a las 18:30 horas. El horario de pruebas lo determinará el artista con antelación suficiente y finalizarán antes de la apertura de puertas.

Los horarios son orientativos, a falta de confirmación por parte de la Organización del Festival y de la contratación de los espectáculos infantiles.

El Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz actúa como gestor en la contratación del equipo de “Aintzina Folk” dado que la programación propia es mayor, asumiendo además el sobrecoste que supone el aumento de equipos y su uso. Una vez adjudicado el alquiler, toda la gestión de producción correspondiente al Festival Aintzina Folk se realizará directamente con la Organización del evento.

Se montará un ground support a primera hora del día 23 de diciembre, de forma que quede instalado a las 12:00 para que la empresa encargada de montar las tarimas del escenario pueda terminar sus trabajos antes de las 15:00, momento en el que se comienza el montaje de los equipos de iluminación y sonido.

La retirada de todos los equipos se realizará una vez finalizada la actuación programada para el último día de diciembre de 2025.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	RUIZ DE EGUINO GARCIA DE VICUÑA, NATIVIDAD (Responsable de Programas Culturales)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	27/01/2025 13:48:58
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	13/15

HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674

El adjudicatario se encargará de las labores de carga y descarga de los equipos de iluminación y sonido y será el responsable de la seguridad de sus elementos, materiales y equipos.

INFORMACIÓN ADICIONAL

El Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz instalará, previsiblemente, un escenario de 15x9x0,8 metros con rampa lateral de 6 metros para facilitar la carga y descarga de material. Asimismo, el recinto cuenta con rampas de acceso que pueden ser utilizadas para realizar la carga y descarga de los equipos.

EQUIPO DE SONIDO MÍNIMO

P.A.

Line array volado en torres telescópicas, MÍNIMO:

8 unidades, al menos 2 de ellas con H_{min}=110º

Subgraves: establecidos por el fabricante

Fronfill: 2 unidades

Outfill: 2 unidades en trípode

Amplificación propia del sistema

El sistema deberá entregar **95 dB SPL continuos** en el puesto de control (situado a un mínimo de 20 metros del escenario) y **90 dB SPL continuos** al fondo del polideportivo.

La potencia entregada por los amplificadores será como mínimo de 1,3 veces la instalada en cajas.

La empresa adjudicataria realizará una prueba de sonido al menos 1 hora antes de la primera prueba, para verificar el cumplimiento de lo arriba indicado, debiendo subsanar las deficiencias observadas.

El volado de la P.A. se realizará con torres proporcionadas por el adjudicatario.

CONTROL P.A.

Mesa digital, con sus cajetines de escenario correspondientes

Ordenador para reproducción de audio

Micro para mensajes

Talk back

MONITORES

8 monitores (d&b M12 / TW C12 / L'Acoustics X15)* con posibilidad de colocar en trípodes

*o modelo superior

OTROS

2 sistemas inalámbricos SHURE digital con emisor de mano SM58

Set de microfonía profesional

Pies necesarios, medidas según riders

Cableado

TÉCNICOS

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	RUIZ DE EGUINO GARCIA DE VICUÑA, NATIVIDAD (Responsable de Programas Culturales)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	27/01/2025 13:48:58
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	14/15

HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674

Carga y descarga: Los necesarios

Montaje: Los necesarios

Pruebas y espectáculos: 1 (mesa) + 1 (escenario)

EQUIPO DE ILUMINACIÓN MÍNIMO

ESTRUCTURA

2 torres para P.A.

6 tarimas de 2x1 con faldón

-El Polideportivo de Mendizorroza cuenta con una “vara” para iluminación frontal

-Para aquellas compañías que así lo soliciten, se instalará una pantalla de retroproyección propiedad del Ayuntamiento

PROYECTORES

MÍNIMO (en número y modelo):

8 Robe VIVA CMY / Vari Lite VLZ / Martin Mac Quantum
8 Robe MEGAPOINTE / Robe iFORTE / Vari Lite VL10 / Martin Mac Ultra Performance
8 Robe Robin LEDWash 300 / Vari Lite VL5 / Martin Rush MH6 wash
2 estrobos Robe ColoStrobe / Vari Lite SL Nitro 510 / MARTIN ATOMIC 3000

8 PC’s

6 recortes

2 Cegadoras de 4 lámparas
2 Maquinas de humo ó niebla con turbina

OTROS

Mesa de iluminación Avolite Arena ó superior / Grand MA2 ó superior / ChamSys Magic Q

Canales de dimmer para toda la iluminación convencional
Archivo .wyg con el montaje adjudicado

Pasacables de cuadro eléctrico a escenario

Cuadro eléctrico distribuidor general 63AMP 400V 3F+N+T
Cableado y acometidas para tomas de tensión.

1 intercom de 3 puestos

TÉCNICOS

Carga y descarga: Los necesarios

Montaje: Los necesarios

Pruebas: 1 (mesa) + 1 (Aux.)

Espectáculo: 1 (mesa)

1 persona de producción al menos 1 mes antes del inicio de los montajes (encargado también de sonido)

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	RUIZ DE EGUINO GARCIA DE VICUÑA, NATIVIDAD (Responsable de Programas Culturales)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	27/01/2025 13:48:58
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	15/15

HEYWHU7P4MQCI36WUL4C3Z7674