

Código de verificación : 7dc6949f9cb9bbbe

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección:
<http://plyca.cabildofuer/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=7dc6949f9cb9bbbe>

Referencia:	2023/00000027L
Asunto:	SUMINISTRO EN RÉGIMEN DE ALQUILER, INSTALACIÓN Y EJECUCIÓN DE EQUIPOS DE SONIDO, ILUMINACIÓN, AUDIOVISUALES Y ESTRUCTURA, ASÍ COMO LA ASISTENCIA PROFESIONAL, PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL GRAN BAILE DE TAIFAS 2023

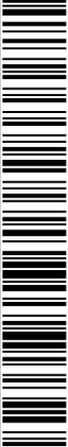
MEMORIA ECONÓMICA

Con el fin de establecer el presupuesto base de licitación del contrato denominado “**suministro en régimen de alquiler, instalación y ejecución de equipos de sonido, iluminación, audiovisuales y estructura, así como la asistencia profesional, para la correcta ejecución del Gran Baile de Taifas 2023**”, y atendiendo al artículo 100 de la Ley 9/2007, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público; se redacta el siguiente informe justificando los precios unitarios máximos y los costes laborales derivados de las prestaciones detalladas en el Pliego de Prescripciones Técnicas. Para establecer dichos precios, se han tenido en cuenta los presupuestos solicitados a diferentes empresas del sector o precios publicados en páginas web; y de aquellos que nos ha sido imposible conocer dichos precios, se toman como referencia los costes unitarios de los componentes reflejados en los contratos de objeto similares celebrados por el Cabildo de Fuerteventura en el último año.

En relación con los costes de personal, los precios por hora de trabajo establecidos en el presente estudio engloban la totalidad de gastos necesarios para las prestaciones correspondientes: retribuciones del personal (salario base y pluses, antigüedad media estimada, etc.), costes sociales (contingencias comunes, desempleo, etc.), ... Dichos precios han sido determinados a partir de las referencias salariales vigentes en los Convenios Colectivos. Para dicho cálculo, se solicita al servicio de Recursos Humanos del Cabildo de Fuerteventura, detalle de las tablas salariales y coste total del personal contratado que interviene en el servicio, atendiendo a las normativas laborales vigentes.

Atendiendo a lo establecido en el artículo 115 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, donde se establece que se podrán realizar consultas preliminares del mercado, asesoramiento de expertos y colegios profesionales con la finalidad de preparar correctamente la licitación, se recaba la siguiente información:

- Llamadas telefónicas a empresas del sector: tras realizar la consulta a varias empresas del sector, la gran mayoría de ellas aseguran utilizar el Convenio Sectorial de la Siderometalúrgica, ya que sus trabajadores/as no solo realizan tareas de producción sino también funciones de instalación de equipos de sonido e iluminación. Dos esas empresas refieren aplicar el estatuto de los trabajadores.



Código de verificación : 7dc6949f9cb9bbbe

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección:
<http://plyca.cabildofuer/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=7dc6949f9cb9bbbe>

- Asesoramiento del personal técnico de Recursos Humanos del Cabildo de Fuerteventura: se establece que en función de las categorías profesionales detalladas en el pliego de prescripciones técnicas, y debido a que el personal debe disponer de conocimientos tanto de producción como de instalación se considera apropiado aplicar dicho convenio.
- Consulta a la comisión consultiva nacional de convenios colectivos, en relación a los criterios para determinar la actividad principal de la empresa: cita literal “cuando una empresa concurren distintas actividades, que guarden conexión entre ellas o estén en situación de dependencia las unas de las otras, de tal manera que cada actividad por sí solo pudiera encuadrarse en el ámbito funcional de distintos convenios, debemos acudir al criterio de actividad principal, a fin de determinar el convenio aplicable a la empresa”.

Por todo ello, y teniendo en cuenta que el Convenio Sectorial de la Siderometalúrgica dispone de unos costes salariales más beneficiosos para el personal contratado, se aplica dicho convenio.

Atendiendo al criterio seguido en la publicación “El Consultor de los Ayuntamientos, nº 5, Sección Contratación del sector público, Mayo 2018, página 81, Editorial Wolters Kluwer. El nuevo presupuesto base de licitación. Costes directos e indirectos por Bernabé Palacín Sáez, Doctor General de Contratación, Responsabilidad Social y Servicios Comunitarios del Ayuntamiento de Logroño. Investigador doctorando de la Universidad de La Rioja”, donde se especifica la aplicación típicas de los costes de servicios donde se cita literal: “... *podrían tomarse en cuenta un conjunto de gastos generales de no más de un 5% de los costes directos, más un beneficio del 6%, aplicado sobre los mismo*”. Por ello, en consecuencia de los gastos generales de la empresa adjudicataria se fijan en un 5%, y el beneficio industrial se fija en el 6% del precio de ejecución material.

A continuación se desglosa el cálculo del coste por hora según categorías profesionales:

CATEGORÍA	PRECIO POR HORA
TÉCNICO SONIDO/ILUMINACIÓN/AUDIOVISUAL	25,65
TÉCNICO MONTAJE	18,58
AYUDANTE TÉCNICO	18,17
AUXILIAR	17,71

A continuación se desglosan los precios por prestaciones:



Código de verificación : 7dc6949f9cb9bbbe

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
<http://plyca.cabildofuer/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=7dc6949f9cb9bbbe>

SONIDO , ILUMINACIÓN Y PANTALLAS					
GASTOS DE MATERIAL					
CANTIDAD	CONCEPTO	PRECIO	5% GASTOS GENERALES	6% BENEFICIO INDUSTRIAL	TOTAL
ZONA POPULAR					
EQUIPOS DE SONIDO					
16	SISTEMA DE SONIDO CABEZAL LINE ARRAY 3 VIAS 2000 W. DAS AERO 40A O EQUIVALENTE	1.544,00 €	77,20 €	92,64 €	1.713,84 €
4	SISTEMA DE SONIDO AUTOAMPLIFICADO CURVATURA CONSTANTE 90° 15° VANTEC 20-A (FRONT FIELD) O EQUIVALENTE	149,00 €	7,45 €	8,94 €	165,39 €
6	SISTEMA DE SUBGRAVES AUTOAMPL. 2X21" - 6800 W. DAS MOD. UX - 221A O EQUIVALENTE	675,00 €	33,75 €	40,50 €	749,25 €
4	SISTEMA DE SUBGRAVES AUTOAMPL. 2X18" 3400 w. DAS MOD. UX 218 A (POSICION INVERTIDA CARDIODE) O EQUIVALENTE	302,00 €	15,10 €	18,12 €	335,22 €
2	MOTOR DE CADENA CHAIN MASTER 1TM. 24M. O EQUIVALENTE	159,00 €	7,95 €	9,54 €	176,49 €
12	SISTEMA DE SONIDO CABEZAL LINE ARRAY DOS VIAS 1600 W. AERO 20- A 90° CAMPO LEJANO O EQUIVALENTE	832,00 €	41,60 €	49,92 €	923,52 €
4	SISTEMA DE SONIDO CABEZAL LINE ARRAY DOS VIAS 1600 W. AERO 20- A 120° CAMPO CERCANO O EQUIVALENTE	278,00 €	13,90 €	16,68 €	308,58 €
2	MOTOR DE CADENA CHAIN MASTER 1TM. 24M. O EQUIVALENTE	159,00 €	7,95 €	9,54 €	176,49 €
15	MONITOR DE SUELO AUTOAMPLIFICADO 600W. MOD. SML-12A O EQUIVALENTE	473,00 €	23,65 €	28,38 €	525,03 €
4	SISTEMA DE SONIDO AUTOAMPLIFICADO FUENTE PUNTUAL 600W. VANTEC 12 A (SIDE FIELD) O EQUIVALENTE	117,00 €	5,85 €	7,02 €	129,87 €
2	SISTEMA SUBGRAVES VANTEC 18-A 1000W (SIDE FIELD) O EQUIVALENTE	82,00 €	4,10 €	4,92 €	91,02 €
10	AMPLIFICADOR INEAR PARA APLICACIONES DE MONITORIZACION POWERPLAY 1 P1 O EQUIVALENTE	161,00 €	8,05 €	9,66 €	178,71 €
1	CONSOLA SONIDO DIGITAL YAMAHA QL5 64 CANALES CONTROL DE MONITORES O EQUIVALENTE	201,00 €	10,05 €	12,06 €	223,11 €
1	CONSOLA DE SONIDO DIGITAL YAMAHA CL5 D. 76 CANALES	482,00 €	24,10 €	28,92 €	535,02 €

Firmado por: María Jorge de Saa

Fecha: 09-01-2023 12:15:34

Firmado por: Horacio Umpiérrez Sánchez

Fecha: 09-01-2023 12:54:32



Código de verificación : 7dc6949f9cb9bbbe

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
<http://plyca.cabildofuer/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=7dc6949f9cb9bbbe>

	CONTROL DE PA O EQUIVALENTE				
3	PREVIO YAMAHA RIO 3224-AD O EQUIVALENTE	217,00 €	10,85 €	13,02 €	240,87 €
1	PATCH DE SONIDO ANALOGICO DE 48 CANALES CON DOS SALIDAS O EQUIVALENTE	23,00 €	1,15 €	1,38 €	25,53 €
1	MANGUERA SONIDO HIBRIDA CAT.6 + AEES + AC O EQUIVALENTE	48,00 €	2,40 €	2,88 €	53,28 €
				TOTAL	6.551,22 €
BACKLINE					
1	BATERIA ACUSTICA. YAMAHA MAPLE CUSTOM O EQUIVALENTE	125,00 €	6,25 €	7,50 €	138,75 €
1	SET DE CONGAS LP GALAXI GIOVANNI CONGA Y TUMBA O EQUIVALENTE	60,00 €	3,00 €	3,60 €	66,60 €
1	AMPLIFICADOR DE BAJO MINI BASS GALLIEN KRUEGER 1X12" O EQUIVALENTE	24,00 €	1,20 €	1,44 €	26,64 €
1	AMPLIFICADOR DE GUITARRA FENDER TWIN REVERB O EQUIVALENTE	51,00 €	2,55 €	3,06 €	56,61 €
1	PIANO ELECTRICO ROLAND RD 700 O EQUIVALENTE	73,00 €	3,65 €	4,38 €	81,03 €
8	TARIMA DE ESCENARIO 2 X 1 M ALTURA VARIABLE	245,00 €	12,25 €	14,70 €	271,95 €
1	SET DE MICROFONIA PARA BATERIA Y PERCUSION	86,00 €	4,30 €	5,16 €	95,46 €
1	SET DE MICROFONIA PARA FOLCLORE	79,00 €	3,95 €	4,74 €	87,69 €
1	LÍNEAS DE CABLEADO DE MICROFONO. MANGUERAS AUDIO Y CAJETINES	47,00 €	2,35 €	2,82 €	52,17 €
				TOTAL	876,90 €
EQUIPOS DE VIDEO PROYECCIÓN					
2	PANTALLA RETROPROYECCIÓN 16,9 TUCHLER 3,00X4,90 O EQUIVALENTE	241,00	12,05	14,46 €	267,51 €
2	CONJUNTO DE ESTRUCTURA DE ALUMINIO TIPO TRUSS PARALELO 25 PARA MARCO DE PANTALLA	302,00	15,10	18,12 €	335,22 €
2	PROYECTOR VIDEO LASER DLP CHRISTIE DWU635-GS 6500 LUMENS O EQUIVALENTE	884,00	44,20	53,04 €	981,24 €
60	MODULO PANTALLA DE LED LIANTRONICS PARA EXTERIOR, SMD PIXEL PITCH 4,8 MM. MEDIDA DEL MODULO 50 X 50 , PESO 8,5 KG. MEDIDA FINAL DE PANTALLA 5X3 METROS O EQUIVALENTE	1.930,00	96,50	115,80 €	2.142,30 €
2	CONTROL PANTALLA LED NOVASTAR VX45 O EQUIVALENTE	145,00	7,25	8,70 €	160,95 €

Firmado por: María Jorge de Saa

Fecha: 09-01-2023 12:15:34

Firmado por: Horacio Umpiérrez Sánchez

Fecha: 09-01-2023 12:54:32



Código de verificación : 7dc6949f9cb9bbbe

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
<http://plyca.cabildofuer/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=7dc6949f9cb9bbbe>

1	SERVIDOR DE VIDEO CATALYST V5 MONTADO EN MAC PRO O EQUIVALENTE	282,00	14,10	16,92 €	313,02 €
				TOTAL	4.200,24 €
EQUIPOS DE ILUMINACIÓN					
12	PROYECTOR DE ILUMINACION TEATRO PC LDR 1000 W. O EQUIVALENTE	238,00 €	11,90 €	14,28 €	264,18 €
12	PROYECTOR DE ILUMINACION LED RGBWA / UV TIPO PAR LP-049 100 W O EQUIVALENTE	241,00 €	12,05 €	14,46 €	267,51 €
12	ROBOT MOVIL LT PIXEL WASH 300 , LED RGBW CON ZOOM O EQUIVALENTE	579,00 €	28,95 €	34,74 €	642,69 €
1	CONTROL DE ILUMINACION MA2 COMMAND WING O EQUIVALENTE	59,00 €	2,95 €	3,54 €	65,49 €
1	MAQUINA DE HUMO TIPO PARTICULAS ROBE FT500 O EQUIVALENTE	60,00 €	3,00 €	3,60 €	66,60 €
				TOTAL	1.306,47 €
ZONA TRADICIONAL					
EQUIPOS DE SONIDO					
10	SISTEMA DE SONIDO CABEZAL LINE ARRAY DAS AERO 12 A O EQUIVALENTE	415,00 €	20,75 €	24,90 €	460,65 €
2	SISTEMA DE SUBGRAVES AUTOAMPL. 2X18" 3000 w. DAS UX 218 A O EQUIVALENTE	151,00 €	7,55 €	9,06 €	167,61 €
12	MONITOR DE SUELO AUTOAMPLIFICADO 600W. MOD. SM-12A O EQUIVALENTE	360,00 €	18,00 €	21,60 €	399,60 €
4	SISTEMA DE SONIDO AUTOAMPLIFICADO VANTEC 12-A 600W. O EQUIVALENTE	111,00 €	5,55 €	6,66 €	123,21 €
4	SOPORTE TIPO TRIPO DE GUILL PARA ALTAVOZ O EQUIVALENTE	27,00 €	1,35 €	1,62 €	29,97 €
1	CONSOLA DE SONIDO DIGITAL YAMAHA M7CL 64 CANALES O EQUIVALENTE	201,00 €	10,05 €	12,06 €	223,11 €
1	PREVIO YAMAHA RIO 3224-AD O EQUIVALENTE	73,00 €	3,65 €	4,38 €	81,03 €
				TOTAL	1.485,18 €
BACKLINE					
1	SET CONGAS LP CLASICC QUINT-CONG-TUMBA O EQUIVALENTE	47,20 €	2,36 €	2,83 €	52,39 €
1	AMPLIFICADOR DE BAJO MINI BASS GALLIEN KRUEGER 1X12" O EQUIVALENTE	23,00 €	1,15 €	1,38 €	25,53 €

Firmado por: María Jorge de Saa

Fecha: 09-01-2023 12:15:34

Firmado por: Horacio Umpiérrez Sánchez

Fecha: 09-01-2023 12:54:32



Código de verificación : 7dc6949f9cb9bbbe

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
<http://plyca.cabildofuer/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=7dc6949f9cb9bbbe>

1	SET DE MICROFONIA PARA FOLCLORE	84,50 €	4,23 €	5,07 €	93,80 €
1	CABLEADO Y SOPORTES	46,00 €	2,30 €	2,76 €	51,06 €
				TOTAL	222,78 €
EQUIPOS DE ILUMINACIÓN					
4	PROYECTOR DE ILUMINACION TEATRO PC LDR 1000 W O EQUIVALENTE	76,00 €	3,80 €	4,56 €	84,36 €
9	PROYECTOR DE ILUMINACION LED RGBWA / UV TIPO PAR LP-049 100 W O EQUIVALENTE	173,00 €	8,65 €	10,38 €	192,03 €
4	ROBOT MOVIL LT PIXEL WASH 300 , LED RGBW CON ZOOM O EQUIVALENTE	184,00 €	9,20 €	11,04 €	204,24 €
6	PROYECTOR DE ILUMINACIÓN RAND LED KL PANEL O EQUIVALENTE	228,00 €	11,40 €	13,68 €	253,08 €
1	CONTROL DE ILUMINACION MA2 COMMAND WING O EQUIVALENTE	56,00 €	2,80 €	3,36 €	62,16 €
1	MAQUINA DE HUMO TIPO PARTICULAS ROBE FT500 O EQUIVALENTE	56,70 €	2,84 €	3,40 €	62,94 €
				TOTAL	858,81 €

GASTOS DE PERSONAL					
CANTIDAD	CATEGORÍA	PRECIO	5% GASTOS GENERALES	6% BENEFICIO INDUSTRIAL	TOTAL
4	TÉCNICO/A DE MONTAJE 48 HORAS	788,00 €	39,40 €	47,28 €	874,68 €
8	AUXILIAR DE MONTAJE 120 HORAS	1.899,00 €	94,95 €	113,94 €	2.107,89 €
1	TÉCNICO/A DE SONIDO ZONA POPULAR 12 HORAS	271,00 €	13,55 €	16,26 €	300,81 €
1	TÉCNICO/A DE SONIDO MONITORES ESCENARIO ZONA POPULAR 12 HORAS	271,00 €	13,55 €	16,26 €	300,81 €
4	AUXILIAR TÉCNICO/A DE SONIDO DE SONIDO ESCENARIO ZONA POPULAR 20 HORAS	397,00 €	19,85 €	23,82 €	440,67 €
1	TÉCNICO/A DE ILUMINACIÓN ESCENARIO ZONA POPULAR 12 HORAS	238,00 €	11,90 €	14,28 €	264,18 €
1	AUXILIAR TÉCNICO/A DE ILUMINACIÓN ESCENARIO POPULAR 10 HORAS	199,00 €	9,95 €	11,94 €	220,89 €
2	TÉCNICO DE SONIDO ZONA TRADICIONAL 12 HORAS	271,00 €	13,55 €	16,26 €	300,81 €

Firmado por: María Jorge de Saa

Fecha: 09-01-2023 12:15:34

Firmado por: Horacio Umpiérrez Sánchez

Fecha: 09-01-2023 12:54:32

4	AUXILIAR TÉCNICO/A DE SONIDO ZONA TRADICIONAL 20 HORAS	397,00 €	19,85 €	23,82 €	440,67 €
2	TÉCNICO/A DE ILUMINACIÓN ESCENARIO ZONA TRADICIONAL 12 HORAS	271,00 €	13,55 €	16,26 €	300,81 €
2	AUXILIAR TÉCNICO/A DE ILUMINACIÓN ZONA TRADICIONAL 10 HORAS	199,00 €	9,95 €	11,94 €	220,89 €
TOTAL					5.773,11 €

TOTAL SONIDO, ILUMINACIÓN Y PANTALLAS	21.274,70 €
----------------------------------------------	--------------------

PRODUCCIÓN AUDIOVISUAL					
GASTOS DE MATERIAL					
CANTIDAD	CONCEPTO	PRECIO	5% GASTOS GENERALES	6% BENEFICIO INDUSTRIAL	TOTAL
1	UNIDAD CONTROL DE PRODUCCION AUDIOVISUAL, MÁS CABLEADO FIBRA ÓPTICA	811,00 €	40,55 €	48,66 €	900,21 €
2	CAMARA DE VIDEO PROFESIONAL HD CON TRIPODE EN CONTROL DE SONIDO	217,00 €	10,85 €	13,02 €	240,87 €
1	CAMARA DE VIDEO PROFESIONAL HD CON TRIPO DE EN LATERAL DE ESCENARIO	109,00 €	5,45 €	6,54 €	120,99 €
1	CAMARA DE VIDEO CON ANTORCHA Y ENLACE	316,00 €	15,80 €	18,96 €	350,76 €
1	CABLECAM CON ESTRUCTURA, CAMARA Y MONTAJE	1.487,00 €	74,35 €	89,22 €	1.650,57 €
1	SISTEMA INTERCOM AUDIO 5 PUNTOS	81,60 €	4,08 €	4,90 €	90,58 €
1	SISTEMA INTERCOM INALAMBRICO	109,00 €	5,45 €	6,54 €	120,99 €
OTROS					
1	GASTOS DE TRANSPORTES	712,00 €	35,60 €	42,72 €	790,32 €



Código de verificación : 7dc6949f9cb9bbbe

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
<http://plyca.cabildofuer/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=7dc6949f9cb9bbbe>

Firmado por: María Jorge de Saa
 Fecha: 09-01-2023 12:15:34

Firmado por: Horacio Umpiérrez Sánchez
 Fecha: 09-01-2023 12:54:32



Código de verificación : 7dc6949f9cb9b9bbe

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
<http://plyca.cabildofuer/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=7dc6949f9cb9b9bbe>

GASTOS DE PERSONAL					TOTAL	4.265,29 €
CANTIDAD	CATEGORÍA	PRECIO	5% GASTOS GENERALES	6% BENEFICIO INDUSTRIAL	TOTAL	
4	OPERADOR/A DE CÁMARA 8 HORAS	649,00 €	32,45 €	38,94 €	720,39 €	
1	AUXILIAR DE OPERADOR/A DE CÁMARA 8 HORAS	136,00 €	6,80 €	8,16 €	150,96 €	
2	OPERADOR/A DE CÁMERA CON CÁMERA DE CABLECAM 8 HORAS	361,00 €	18,05 €	21,66 €	400,71 €	
1	TÉCNICO DE REALIZACIÓN MÁS MONTAJE Y DISEÑO 8 HORAS	397,00 €	19,85 €	23,82 €	440,67 €	
1	AYUDANTE DE REALIZACIÓN 8 HORAS	163,00 €	8,15 €	9,78 €	180,93 €	
TOTAL					1.893,66 €	

TOTAL PRODUCCIÓN AUDIOVISUAL	6.158,95 €
-------------------------------------	-------------------

ILUMINACIÓN AMBIENTAL					
GASTOS DE MATERIAL					
CANTIDAD	CONCEPTO	PRECIO	5% GASTOS GENERALES	6% BENEFICIO INDUSTRIAL	TOTAL
TORRES DE ILUMINACIÓN					
26	PROYECTOR DE ILUMINACION HALOGENURO 250W	492,00 €	24,60 €	29,52 €	546,12 €
10	PROYECTOR DE ILUMINACION HALOGENURO 150W	171,00 €	8,55 €	10,26 €	189,81 €
4	TORRE CARGA FRONTAL 250 KG 6,5 METROS	270,00 €	13,50 €	16,20 €	299,70 €
4	CERCHA DE ALUMINIO TIPO TRUSS DE 29X29X150	76,00 €	3,80 €	4,56 €	84,36 €
2	TORRE TELESCOPICA 100 K. 5,20 MTS	46,00 €	2,30 €	2,76 €	51,06 €
5	TORRE DE ELEVACION MANUAL DE 40 KG. A 5 METROS DE ALTURA	98,00 €	4,90 €	5,88 €	108,78 €
TOTAL					1.279,83 €
ESCENARIO PRINCIPAL, CONTROL, PORTONES Y PHOTOCALL					
4	PROYECTOR DE ILUMINACIÓN HALOGENURO 400W (ESCENARIO PRINCIPAL)	95,00 €	4,75 €	5,70 €	105,45 €

Firmado por: María Jorge de Saa

Fecha: 09-01-2023 12:15:34

Firmado por: Horacio Umpiérrez Sánchez

Fecha: 09-01-2023 12:54:32



Código de verificación : 7dc6949f9cb9bbbe

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección:
<http://plyca.cabildofuer/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=7dc6949f9cb9bbbe>

4	PROYECTOR DE ILUMINACION HALOGENURO 250W (TORRE DE CONTROL)	76,00 €	3,80 €	4,56 €	84,36 €
2	PROYECTOR DE ILUMINACIÓN HALOGENURO 400W (TORRE DE CONTROL)	47,00 €	2,35 €	2,82 €	52,17 €
12	PROYECTOR DE ILUMINACION HALOGENURO 250W (PORTONES DE ENTRADA)	228,00 €	11,40 €	13,68 €	253,08 €
2	PROYECTOR DE ILUMINACION HALOGENURO 250W (PHOTOCALL)	38,00 €	1,90 €	2,28 €	42,18 €
1	LÍNEAS DE CORRIENTE PARA ILUMINACIÓN	149,00 €	7,45 €	8,94 €	165,39 €
				TOTAL	702,63 €

GASTOS DE PERSONAL					
CANTIDAD	CATEGORÍA	PRECIO	5% GASTOS GENERALES	6% BENEFICIO INDUSTRIAL	TOTAL
1	TÉCNICO DE ILUMINACIÓN 8 HORAS	181,00 €	9,05 €	10,86 €	200,91 €
1	AUXILIAR TÉCNICO DE ILUMINACIÓN 10 HORAS	159,00 €	7,95 €	9,54 €	176,49 €
1	TÉCNICO DE MONTAJE 8 HORAS	159,00 €	7,95 €	9,54 €	176,49 €
				TOTAL	553,89 €

TOTAL ILUMINACIÓN AMBIENTAL	2.536,35 €
------------------------------------	-------------------

CONEXIONES ELÉCTRICAS					
GASTOS DE MATERIAL					
CANTIDAD	CONCEPTO	PRECIO	5% GASTOS GENERALES	6% BENEFICIO INDUSTRIAL	TOTAL
OTROS SERVICIOS DE CONEXIÓN ELÉCTRICA					
1	PROYECTO ELÉCTRICO DE TODOS LOS GENERADORES NECESARIOS DEL RECINTO PARA LA CELEBRACIÓN DEL EVENTO	2.615,00 €	130,75 €	156,90 €	2.902,65 €
3	CERTIFICADO LEGALIZACION DE LA INSTALACIÓN	1.015,00 €	50,75 €	60,90 €	1.126,65 €

Firmado por: María Jorge de Saa

Fecha: 09-01-2023 12:15:34

Firmado por: Horacio Umpiérrez Sánchez

Fecha: 09-01-2023 12:54:32



Código de verificación : 7dc6949f9cb9bbbe

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección:
<http://plyca.cabildofuer/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=7dc6949f9cb9bbbe>

1	CUADRO DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICO DE 400 AMPERIOS ESCENARIO PRINCIPAL	26,00 €	1,30 €	1,56 €	28,86 €
12	PUNTO DE PUESTA TIERRA. PICA, BORNA Y CABLE	811,00 €	40,55 €	48,66 €	900,21 €
40	METROS LINEALES DE ACOMETIDA DE 35MM X 4	217,00 €	10,85 €	13,02 €	240,87 €
40	METROS LINEALES DE ACOMETIDA DE 50MM X 4	289,00 €	14,45 €	17,34 €	320,79 €
12	METROS LINEALES DE ACOMETIDA DE 16 MM	44,00 €	2,20 €	2,64 €	48,84 €
1	CUADRO DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICO DE 400 AMPERIOS ESCENARIO 1	228,00 €	11,40 €	13,68 €	253,08 €
1	CUADRO DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICO DE 250 AMPERIOS ESCENARIO 2	200,00 €	10,00 €	12,00 €	222,00 €
2	CUADRO DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICO 125 A LUZ DE OBRA	228,00 €	11,40 €	13,68 €	253,08 €
400	GUARNALDA LUMINOSA DE EXTERIOR. SUMINISTRO EN RÉGIMEN DE ALQUILER DE 400 METROS DE GUARNALDA LUMINOSA DE EXTERIOR DE LED, MONTADAS EQUIDISTANTES A 50 CM APROXIMADAMENTE, SEGÚN NORMA UNE 21027, INSTALADO EN U FORMATO DE DECORACIÓN LUMINOSA. MODELO APTO PARA INSTALACIÓN A LA INTEMPERIE. TODOS LOS CONDUCTORES ELÉCTRICOS DISPONDRÁN DEL AISLAMIENTO ADECUADO SEGÚN LA NORMATIVA VIGENTE Y LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS ELEMENTOS. TODOS DEBERÁN ESTAR HOMOLOGADOS Y SUS CARACTERÍSTICAS IRÁN ACORDE AL USO AL QUE SE DESTINAN, DEBIENDO ENCONTRARSE EN PERFECTO ESTADO DE MANTENIMIENTO.	7.250,00 €	362,50 €	435,00 €	8.047,50 €
TOTAL					14.344,53 €

GASTOS DE PERSONAL					
CANTIDAD	CATEGORÍA	PRECIO	5% GASTOS GENERALES	6% BENEFICIO INDUSTRIAL	TOTAL
2	TÉCNICO ELÉCTRICO 10 HORAS	590,00 €	29,50 €	35,40 €	654,90 €
2	AUXILIAR TÉCNICO ELÉCTRICO 10 HORAS	300,00 €	15,00 €	18,00 €	333,00 €
TOTAL					987,90 €

TOTAL CONEXIONES ELÉCTRICAS 15.332,43 €

Firmado por: María Jorge de Saa
 Fecha: 09-01-2023 12:15:34

Firmado por: Horacio Umpiérrez Sánchez
 Fecha: 09-01-2023 12:54:32



Código de verificación : 7ac6949f9cb9bbbe

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
<http://plyca.cabildofuer/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=7ac6949f9cb9bbbe>

ESTRUCTURAS (ESCENARIOS, PORTONES Y PHOTOCALL)					
GASTOS DE MATERIAL					
CANTIDAD	CONCEPTO	PRECIO	5% GASTOS GENERALES	6% BENEFICIO INDUSTRIAL	TOTAL
ESTRUCTURAS PARA ESCENARIO 1					
180	M2 DE ESCENARIO MODULAR TIPO LAYHER DE 15 X 12 METROS A 1,40 DE ALTURA CON BARANDILLA O EQUIVALENTE	4.768,00 €	238,40 €	286,08 €	5.292,48 €
2	ESCALERA DE 6 PELDAÑOS CON BARANDILLA	284,00 €	14,20 €	17,04 €	315,24 €
1	CUBIERTA CIRCULAR IGNÍFUGA Y HOMOLOGADA PARA ESCENARIO DE CÓMO MÍNIMO 10,50 METROS DE FRONTAL Y 7 METROS DE FONDO A UNA ALTURA MÍNIMA DE 6,5 METROS	4.865,00 €	243,25 €	291,90 €	5.400,15 €
4	TORRE ANDAMIO TIPO LAYHER DE 2X40 DE BASE X 8 METROS DE ALTURA PA PRINCIPAL Y TORRE PANTALLA O EQUIVALENTE	1.515,00 €	75,75 €	90,90 €	1.681,65 €
2	PERFIL IPN SOPORTE MOTOR DE CADENA	96,00 €	4,80 €	5,76 €	106,56 €
2	TORRE ANDAMIO TIPO LAYHER DE 2X40 DE BASE X 8 METROS DE ALTURA PA RETARDO Y PANTALLA DE LED O EQUIVALENTE	760,00 €	38,00 €	45,60 €	843,60 €
3	CERCHA THOMAS SUPERTRUSS 52X52X300 O EQUIVALENTE	141,00 €	7,05 €	8,46 €	156,51 €
1	CERCHA THOMAS SUPERTRUSS 52X52X150 O EQUIVALENTE	30,74 €	1,54 €	1,84 €	34,12 €
1	ANDAMIO TIPO LAYHER CONTROL DE SONIDO Y LUZ DE 2'40 X 6 DE BASE Y 6 METROS DE ALTURA CON PLATAFORMA PARA CÁMARAS O EQUIVALENTE	744,00 €	37,20 €	44,64 €	825,84 €
6	LONA MICROPERFORADA DE 8 X 2,40 METROS PARA CUBRE PA, SERIGRAFIADA	2.433,00 €	121,65 €	145,98 €	2.700,63 €
TOTAL					17.356,78 €
ESTRUCTURAS PARA ESCENARIO 2					
14	TARIMA DE ESCENARIO 2X1 METROS DE ALTURA VARIABLE	503,00 €	25,15 €	30,18 €	558,33 €
12	CERCHA DE ALUMINIO TIPO TRUSS DE 29X29X300	341,00 €	17,05 €	20,46 €	378,51 €
8	CERCHA DE ALUMINIO TIPO TRUSS DE 29X29X250	193,00 €	9,65 €	11,58 €	214,23 €
20	CERCHA DE ALUMINIO TIPO TRUSS DE 29X29X200	424,00 €	21,20 €	25,44 €	470,64 €

Firmado por: María Jorge de Saa

Fecha: 09-01-2023 12:15:34

Firmado por: Horacio Umpiérrez Sánchez

Fecha: 09-01-2023 12:54:32



Código de verificación : 7dc6949f9cb9bbbe

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección:
<http://plyca.cabildofuer/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=7dc6949f9cb9bbbe>

8	1/8 PIEZA 30X30 PARA CÍRCULO DE 9 M	455,00 €	22,75 €	27,30 €	505,05 €
8	CORNER BLOC ALUMINIO TIPO TRUSS DE 29X29X29	93,00 €	4,65 €	5,58 €	103,23 €
8	ABRAZADERA METÁLICA 50 DOBLE	46,00 €	2,30 €	2,76 €	51,06 €
8	TERMINAL BASE CUADRADA TIPO TRUSS DE 30X30	61,00 €	3,05 €	3,66 €	67,71 €
				TOTAL	2.348,76 €

ESTRUCTURAS PARA LOS DOS PORTONES DE ENTRADA					
8	1/8 ESTRUCTURA PARA PIEZA CIRCULAR DE 6 METROS	382,00 €	19,10 €	22,92 €	424,02 €
8	CERCHA DE ALUMINIO TIPO TRUSS DE 29X29X150	152,00 €	7,60 €	9,12 €	168,72 €
12	CERCHA DE ALUMINIO TIPO TRUSS DE 29X29X100	139,00 €	6,95 €	8,34 €	154,29 €
12	CERCHA DE ALUMINIO TIPO TRUSS DE 29X29X250	290,00 €	14,50 €	17,40 €	321,90 €
24	CERCHA DE ALUMINIO TIPO TRUSS DE 29X29X200	508,00 €	25,40 €	30,48 €	563,88 €
24	CORNER BLOC ALUMINIO TIPO TRUSS DE 29X29X29	281,00 €	14,05 €	16,86 €	311,91 €
16	TERMINAL BASE CUADRADA TIPO TRUSS 30X30	121,00 €	6,05 €	7,26 €	134,31 €
				TOTAL	2.079,03 €

ESTRUCTURA PHOTOCALL					
16	CERCHA DE ALUMINIO TIPO TRUSS DE 29X29X300	433,00 €	21,65 €	25,98 €	480,63 €
8	CORNER BLOC ALUMINIO TIPO TRUSS DE 29X29X29	89,00 €	4,45 €	5,34 €	98,79 €
2	TERMINAL BASE CUADRADA TIPO TRUSS 30X30	15,00 €	0,75 €	0,90 €	16,65 €
6	TIRANTE ESTABILIZADOR DE 3 MTS	44,00 €	2,20 €	2,64 €	48,84 €
30	M2 DE MOQUETA CON ELEMENTOS DE MONTAJE	271,00 €	13,55 €	16,26 €	300,81 €
				TOTAL	945,72 €

GASTOS DE PERSONAL					
CANTIDAD	CONCEPTO	PRECIO	5% GASTOS GENERALES	6% BENEFICIO INDUSTRIAL	TOTAL
1	TRABAJO TÉCNICO/A DE MONTAJE 73 HORAS	1.579,00 €	78,95 €	94,74 €	1.752,69 €
1	AUXILIAR DE MONTAJE 154 HORAS	2.415,00 €	120,75 €	144,90 €	2.680,65 €
1	TRABAJO CAMIÓN GRÚA 20 METROS PARA MONTAJE DE CUBIERTA 8 HORAS	267,00 €	13,35 €	16,02 €	296,37 €
				TOTAL	4.729,71 €

Firmado por: María Jorge de Saa

Fecha: 09-01-2023 12:15:34

Firmado por: Horacio Umpiérrez Sánchez

Fecha: 09-01-2023 12:54:32



Código de verificación : 7dc6949f9cb9bbbe

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
<http://plyca.cabildofuer/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=7dc6949f9cb9bbbe>

OTROS SUMINISTROS DE TELAS Y ELEMENTOS DE SUJECIÓN					
GASTOS DE MATERIAL					
CANTIDAD	CONCEPTO	PRECIO	5% GASTOS GENERALES	6% BENEFICIO INDUSTRIAL	TOTAL
75	METROS LINEALES DE TELA CON ELASTAN DE 3 COLORES	528,00 €	26,40 €	31,68 €	586,08 €
120	METROS LINEALES DE YELA TIPO SACO - ARPILLERA	811,00 €	40,55 €	48,66 €	900,21 €
3	ROLLOS DE 50 METROS DE RAFIA SOMBREADO NEGRO	244,00 €	12,20 €	14,64 €	270,84 €
1	CONJUNTO DE CABLES DE ACERO, GARRAS, PINZAS, PARA SUJECIÓN DE TELAS	242,00 €	12,10 €	14,52 €	268,62 €
				TOTAL	2.025,75 €
GASTOS DE PERSONAL					
CANTIDAD	CONCEPTO	PRECIO	5% GASTOS GENERALES	6% BENEFICIO INDUSTRIAL	TOTAL
1	TRANSPORTE, INSTALACIÓN Y DESMONTAJE DE LAS TELAS	4.720,00 €	236,00 €	283,20 €	5.239,20 €
				TOTAL	5.239,20 €
TOTAL TELAS					7.264,95 €

Firmado por: María Jorge de Saa
 Fecha: 09-01-2023 12:15:34

Firmado por: Horacio Umpiérrez Sánchez
 Fecha: 09-01-2023 12:54:32



Resumen final del gasto.

A continuación se detalla un cuadro resumen con el presupuesto máximo de gasto de acuerdo a las necesidades del área, lo cual ha conformado el presupuesto base de licitación del contrato.

RESUMEN DE GASTOS

CONCEPTO	TOTAL
SONIDO, ILUMINACIÓN Y PANTALLAS	21.274,70 €
PRODUCCIÓN AUDIOVISUAL	6.158,95 €
ILUMINACIÓN AMBIENTAL	2.536,35 €
ESTRUCTURAS	27.460,00 €
OTROS SUMINISTROS	7.264,95 €
CONEXIONES ELÉCTRICAS	15.332,43 €
TOTAL	80.027,38 €

VALOR ESTIMADO	80.027,38 €
IGIC	5.601,92 €
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN	85.629,30 €

El valor estimado del contrato asciende a la cantidad de **OCHENTA MIL VEINTI SIETE EUROS CON TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS (80.027,38€)** En este importe se han tenido en cuenta los requerimientos contemplados en el artículo 101 de la LCSP tales gastos generales y el beneficio industrial, excepto las modificaciones que no se prevén.

El presupuesto base de licitación de este contrato asciende a la cantidad de **OCHENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS VEINTINUEVE EUROS CON TREINTA CÉNTIMOS (85.629,30 €)** al que le corresponde el tipo impositivo del 7% del Impuesto General Indirecto Canario (IGIC) según el Régimen Económico y Fiscal de Canarias, que supone **CINCO MIL SEISCIENTOS UN EURO CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS (5.601,92 €)**.

Documento firmado electrónicamente (RD 203/2021 de 30 de marzo). La autenticidad de este documento puede ser comprobada mediante el CSV: 14614112543026760074 en <http://sede.cabildofuer.es>



Código de verificación : 7dc6949f9cb9bbbe

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección:
<http://plyca.cabildofuer.licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=7dc6949f9cb9bbbe>